

\* ใจความบางส่วนของคู่มือการใช้ อาจแตกต่างจากโทรศัพท์เคลื่อนที่ของท่าน  
ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการ และซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์



## GPRS TELEPHONE SGH-E310



World Wide Web  
<http://www.samsungmobile.com>

Printed in Korea  
Code No.: GH68-05666A  
Thai.11/2004. Rev.1.0



## สารบัญ (Contents)

<b>บัตรรวมระวัจ</b> .....	<b>7</b>
<b>ชุดอุปกรณ์มาตรฐาน</b> .....	<b>9</b>
<b>โทรศัพท์ของคุณ</b> .....	<b>10</b>
แพนฟังก์โทรศัพท์ .....	10
หน้าจอโทรศัพท์ .....	13
ไฟสัญญาณ .....	16
กล้องถ่ายรูป .....	17
<b>การเริ่มต้น</b> .....	<b>18</b>
การใส่ SIM Card .....	18
การชาร์จแบตเตอรี่ .....	20
การเปิด/ปิดโทรศัพท์ .....	22
<b>การโทร</b> .....	<b>23</b>
การโทรออก .....	23
การปรับระดับเสียงลำโพง .....	25
การรับสาย .....	26
การเรียกดูหมายเลขที่ไม่ได้รับสาย .....	27
การเปลี่ยนเป็นโหมดเงียบอย่างรวดเร็ว .....	29
<b>การเลือกรายการและทางเลือก</b> .....	<b>30</b>
การใช้นุ่มคำสั่ง .....	30
การเลือกทางเลือก .....	31
<b>สมุดโทรศัพท์</b> .....	<b>32</b>
การบันทึกหมายเลขโทรศัพท์พร้อมชื่อ .....	32
การใช้รายการข้อมูลรายชื่อ .....	35
การค้นหาและการโทรไปยังหมายเลขในสมุดโทรศัพท์ .....	37
การโทรกลุ่ม .....	39
การโทรด่วน .....	40
การโทรไปยังเลขหมายจากหน่วยความจำโทรศัพท์ .....	42
การลบข้อมูลสมุดโทรศัพท์ทั้งหมด .....	42
การตรวจสอบสถานะความจำ .....	43
การใช้หมายเลขบริการการโทร .....	44

<b>การป้อนตัวอักษร</b>	<b>45</b>
การเปลี่ยนโหมดการป้อนตัวอักษร	46
การใช้โหมด T9	47
การใช้โหมดอักษรไทย	49
การใช้โหมดตัวเลข	50
การใช้โหมดสัญลักษณ์	51
<b>เมนูบนหน้าจอ</b>	<b>52</b>
การพักสาย	52
การใช้งานเมนู	53
การปิดโทรศัพท์	54
การปิดเสียง หรือ การส่งเสียงปุ่มโทรศัพท์	55
การส่งสัญญาณเสียง DTMF	55
การค้นหาคำหมายลงในรายชื่อ	56
การรับสายซ้อน	57
การประชุมทางโทรศัพท์	57
<b>การใช้เมนู</b>	<b>60</b>
การใช้งานเมนูโดยการเลื่อนปุ่มคำสั่ง	60
การใช้งานทางสัด	61
รายการเมนู	62
<b>SIM AT</b>	<b>68</b>
<b>บันทึกข้อมูลการใช้</b>	<b>69</b>
เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย (เมนู 2.1)	69
เบอร์ที่รับสาย (เมนู 2.2)	70
เบอร์ที่โทรออก (เมนู 2.3)	70
ลบทั้งหมด (เมนู 2.4)	71
แสดงเวลาที่รับสาย (เมนู 2.5)	72
แสดงค่าโทร (เมนู 2.6)	73
<b>บริการเดรี่ยถ่าย</b>	<b>74</b>
การโอนสาย (เมนู 3.1)	74
ระงับการโทร (เมนู 3.2)	76
การรับสายซ้อน (เมนู 3.3)	78
การเลื่อนเดรี่ยถ่าย (เมนู 3.4)	79
การแสดงผลหมายเลข (เมนู 3.5)	80
กลุ่มผู้โทรเฉพาะ (เมนู 3.6)	80

<b>เสียง</b>	<b>83</b>
เสียงเรียกเข้า (เมนู 4.1)	83
ระดับเสียงเรียกเข้า (เมนู 4.2)	83
ประเภทการเตือน (เมนู 4.3)	84
เสียงปุ่มกด (เมนู 4.4)	84
เสียงข้อความ (เมนู 4.5)	85
เสียงไฟลิตเตอร์ (เมนู 4.6)	86
เสียงเปิด/ปิดเครื่อง (เมนู 4.7)	86
เตือนบนโทรศัพท์ (เมนู 4.8)	87
เสียงเตือนพิเศษ (เมนู 4.9)	87
<b>ข้อความ</b>	<b>88</b>
ข้อความ (เมนู 5.1)	88
ข้อความ MMS (เมนู 5.2)	96
ข้อความพุด (เมนู 5.3)	109
ลบทั้งหมด (เมนู 5.4)	109
ข้อความเสียง (เมนู 5.5)	110
ตำแหน่งเดรี่ยถ่าย (เมนู 5.6)	111
สถานะความจำ (เมนู 5.7)	112
<b>กล่องแอสเมต</b>	<b>113</b>
เข้าสู่ระบบ WAP (เมนู 6.1)	113
เกมส์ (เมนู 6.2)	120
เสียง (เมนู 6.3)	123
รูปภาพ (เมนู 6.4)	123
ลบทั้งหมด (เมนู 6.5)	124
สถานะความจำ (เมนู 6.6)	125
<b>สมุดบันทึก</b>	<b>126</b>
การตั้งเวลาเตือน (เมนู 7.1)	126
ปฏิทิน (เมนู 7.2)	128
เวลาและวันที่ (เมนู 7.3)	131
เดรี่ยแสดง (เมนู 7.4)	132
รายการสิ่งที่ต้องทำ (เมนู 7.5)	133
การบันทึกเสียง (เมนู 7.6)	136
แลกเปลี่ยนสกุลเงิน (เมนู 7.7)	138
<b>กล่องถ่ายรูป</b>	<b>139</b>
ถ่ายรูป	139
ถ่ายรูป (เมนู 8.1)	143
รูปถ่ายส่วนตัว (เมนู 8.2)	144
วิดีโอ (เมนู 8.3)	145
สถานะความจำ (เมนู 8.4)	147

## สารบัญ

<b>การตั้งค่าโทรศัพท์ .....</b>	<b>148</b>
อินฟราเรดทำงาน (เมนู 9.1) .....	148
การตั้งค่าจอภาพ (เมนู 9.2) .....	149
ข้อความตัวรับ (เมนู 9.3) .....	151
หมายเลขผู้โทร (เมนู 9.4) .....	152
ภาษา (เมนู 9.5) .....	152
ระบบป้องกัน (เมนู 9.6) .....	152
การตั้งค่าแบบพิเศษ (เมนู 9.7) .....	156
ทางลัด (เมนู 9.8) .....	157
การตั้งค่าใหม่ (เมนู 9.9) .....	158
<b>การแก้ปัญหา .....</b>	<b>159</b>
<b>รหัสผ่าน .....</b>	<b>162</b>
รหัสโทรศัพท์ .....	162
PIN .....	163
PUK .....	163
PIN2 .....	164
PUK2 .....	164
รหัสจับการโทร .....	165
<b>ข้อมูลเพื่อสุขภาพและความปลอดภัย .....</b>	<b>166</b>
การรองรับข้อมูล SAR .....	166
ข้อควรระวังเมื่อใช้แบตเตอรี่ .....	167
ความปลอดภัยบนท้องถนน .....	169
สภาพแวดล้อมในการทำงาน .....	169
อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ .....	170
บริเวณที่วางแบตเตอรี่ได้ .....	172
การตรวจสอบอุณหภูมิ .....	173
ข้อมูลความปลอดภัยที่สำคัญอื่นๆ .....	174
การดูแลบำรุงรักษา .....	175
<b>คำอธิบายศัพท์ .....</b>	<b>177</b>
<b>วิธีใช้แบบย่อ .....</b>	<b>183</b>

## ข้อควรระวัง (Important safety precautions)

กรุณาอ่านข้อแนะนำเบื้องต้นก่อนใช้โทรศัพท์มือถือ หากคุณไม่ปฏิบัติตาม อาจก่อให้เกิดอันตราย และผิดกฎหมาย

**ความปลอดภัยบนท้องถนน (Road safety at all times)**  
อย่าใช้โทรศัพท์มือถือขณะขับรถ คุณควรจอดรถก่อนทำการสนทนา

**การปิดโทรศัพท์ขณะเติมน้ำมัน**  
(Switching off when refuelling)  
อย่าใช้โทรศัพท์ในสถานที่เติมน้ำมัน (ปั้มน้ำมัน) หรือใกล้น้ำมันหรือสารเคมี

**การปิดโทรศัพท์ขณะอยู่บนเครื่องบิน**  
(Switching off in aircraft)  
โทรศัพท์มือถืออาจก่อให้เกิดคลื่นรบกวนได้ การใช้งานโทรศัพท์ขณะอยู่บนเครื่องบินอาจก่อให้เกิดอันตราย และผิดกฎหมาย

**การปิดโทรศัพท์ขณะอยู่ใกล้อุปกรณ์ทางการแพทย์**  
(Switching off near all medical equipment)  
ปิดโทรศัพท์ของคุณเมื่อเข้าใกล้อุปกรณ์การแพทย์ โรงพยาบาล หรือศูนย์การแพทย์ อาจใช้อุปกรณ์ที่ไวต่อภายนอกพลังงานคลื่นวิทยุ ปฏิบัติตามกฎหมายหรือระเบียบอย่างเคร่งครัด

**คลื่นรบกวน (Interference)**  
โทรศัพท์มือถือทุกเครื่องมีความไวต่อคลื่นวิทยุรบกวน ซึ่งอาจมีผลกระทบต่อการใช้งาน

**กฎระเบียบพิเศษ (Special regulations)**  
ควรปฏิบัติตามกฎระเบียบพิเศษของแต่ละพื้นที่ และปิดโทรศัพท์ทุกครั้งเมื่ออยู่ในสถานที่ๆ ห้ามใช้โทรศัพท์ หรือถ้าหากการใช้โทรศัพท์อาจก่อให้เกิดคลื่นรบกวน หรืออันตรายได้ (เช่น ในโรงพยาบาล)


**ป้องกันน้ำ (Water resistance)**  
โทรศัพท์ของคุณไม่ป้องกันน้ำ ควรเก็บไว้ในที่แห้ง

## ข้อควรระวัง

### การใช้งานอย่างถูกต้อง (Sensible use)

ใช้โทรศัพท์ในตำแหน่งที่ถูกต้อง (แนบหู) และหลีกเลี่ยงการสัมผัสกับเสาอากาศ เมื่อเปิดโทรศัพท์แล้ว

### การโทรฉุกเฉิน (Emergency call)

ป้อนหมายเลขฉุกเฉินประจำพื้นที่นั้นๆ จากนั้นกดปุ่ม  แฉ่ง ข้อมูลที่จำเป็นอย่างถูกต้องเท่าที่ทำได้ อย่าวางสายจนกว่าจะได้รับอนุญาตให้วางสาย

### กันเด็กเล็กให้ห่างจากโทรศัพท์ของคุณ

(Keeping small children away from your phone)

เก็บโทรศัพท์ และอุปกรณ์ทั้งหมดให้ห่างจากทารกเห็นของเด็กเล็ก

### อุปกรณ์เสริมและแบตเตอรี่ (Accessories and batteries)

โปรดใช้อุปกรณ์เสริมและแบตเตอรี่ที่ได้รับการรับรองจาก ชัมซุง เท่านั้น การใช้อุปกรณ์ที่ไม่ได้รับการรับรองอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่โทรศัพท์ของคุณ และอาจเป็นอันตราย

### บริการที่มีมาตรฐาน (Qualified service)

บุคลากรที่ได้มาตรฐานเท่านั้นที่จะทำการซ่อมแซมอุปกรณ์โทรศัพท์

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดู "ข้อมูลเพื่อสุขภาพและความปลอดภัย" หน้า 166

### คำเตือน

มีความเสี่ยงในการระเบิดได้หากใส่แบตเตอรี่ผิดประเภท การทิ้งแบตเตอรี่ที่ชาร์จแล้ว ควรปฏิบัติตามคำแนะนำ

## ชุดอุปกรณ์มาตรฐาน (Unpacking)

ในกล่องจะมีอุปกรณ์ดังนี้



โทรศัพท์



เครื่องชาร์จแบบพกพา



แบตเตอรี่



คู่มือการใช้โทรศัพท์

คุณยังสามารถซื้ออุปกรณ์เสริมอื่นๆ ได้จากตัวแทนจำหน่าย SAMSUNG ทั่วประเทศ:

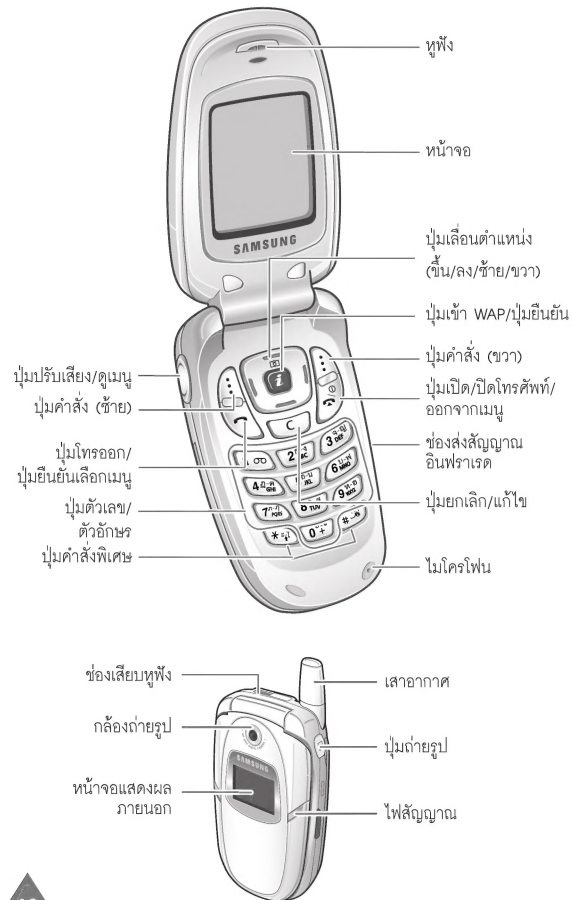
- แบตเตอรี่มาตรฐานและแบตเตอรี่สำรอง
- ชุดหูฟัง
- อุปกรณ์แฮนด์ฟรีในรถยนต์
- แท่นชาร์จแบตเตอรี่
- เครื่องชาร์จแบบพกพา
- สายเคเบิลข้อมูล

หมายเหตุ: อุปกรณ์ที่มาพร้อมกับโทรศัพท์ของคุณ อาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับแต่ละประเทศ หรือผู้ให้บริการระบบ

## โทรศัพท์ของคุณ (Your phone)

### แผนผังโทรศัพท์ (Phone layout)

ภาพต่อไปนี้แสดงถึงส่วนประกอบสำคัญของโทรศัพท์:



## โทรศัพท์ของคุณ

ปุ่ม

ลักษณะ



ในการใช้เมนู ใช้เพื่อเลื่อนผ่านรายการในเมนู และในหน่วยความจำสมุดโทรศัพท์  
เมื่อกดในหน้าจอปกติ ปุ่มขึ้นให้คุณเข้าสู่เมนูกล้องถ่ายรูป (Camera) และปุ่มลงให้คุณเข้าเมนูรายการที่คุณชอบได้โดยตรง โปรดดูหน้า 157 เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีใช้ต่างๆ



เมื่อทำการป้อนตัวอักษร ใช้เพื่อเลื่อนตัวเครื่องหมายบอกตำแหน่งไปซ้ายและขวา ขึ้นอยู่กับด้านที่คุณกดเมื่อกดในหน้าจอปกติ ปุ่มซ้ายกดเพื่อเข้าสู่เมนูที่คุณชอบได้โดยตรง โปรดดูหน้า 157 เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีใช้ต่างๆ



ควบคุมการทำงานตามคำสั่งที่ปรากฏบนหน้าจอเหนือปุ่มนั้น อยู่แถวสุดท้ายบนหน้าจอ



ในหน้าจอปกติ กดเพื่อเริ่มเข้าสู่ระบบ WAP เบราว์เซอร์ในการใช้เมนู กดเพื่อเลือกเมนูหรือทางเลือก หรือยืนยันการป้อนค่าของคุณ



ใช้เพื่อลบตัวอักษรจากหน้าจอในการใช้เมนู ใช้เพื่อกลับสู่ระดับเมนูที่ผ่านมา



ใช้เพื่อโทรออกและรับสาย  
ในหน้าจอปกติ กดปุ่มค้างไว้เพื่อเรียกดูหมายเลขสุดท้ายที่โทรออก หรือรับสาย  
ในการใช้เมนู ใช้เพื่อเลือกรายการเมนู หรือบันทึกข้อมูลที่คุณป้อนไว้ ตัวอย่างเช่น ชื่อ ในหน่วยความจำโทรศัพท์ หรือ SIM card

## โทรศัพท์ของคุณ

### ปุ่ม ลักษณะ (ต่อ)



ใช้วางสาย และเปิด/ปิดโทรศัพท์ เมื่อกดค้างไว้  
ในการใช้เมนู จะเป็นการยกเลิกข้อมูลที่ป้อนไว้และ  
กลับสู่หน้าจอปกติ



ในหน้าจอปกติ ใช้เพื่อเข้าสู่ศูนย์ข้อความเสียงอย่าง  
รวดเร็วเมื่อกดค้างไว้



ใช้ป้อนหมายเลข ตัวอักษร และเครื่องหมายพิเศษต่างๆ



ใช้ป้อนเครื่องหมายพิเศษอื่นๆ



ใช้ทำงานในการใช้งานที่ต่างกัน



(อยู่บริเวณข้างขวาของโทรศัพท์)  
ในหน้าจอปกติ ใช้เพื่อเข้าสู่เมนู กล้องถ่ายรูป (Camera)  
เพื่อให้คุณใช้การทำงานกล้องถ่ายรูป กดปุ่มค้างไว้เพื่อ  
เปิดกล้องถ่ายรูป  
ในโหมดถ่ายภาพใช้ถ่ายภาพ



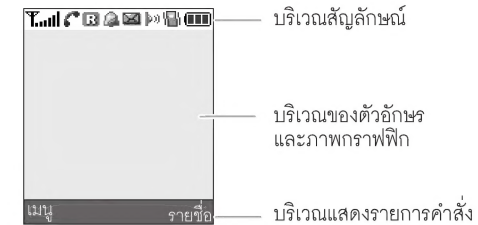
(อยู่บริเวณข้างซ้ายของโทรศัพท์)  
ในขณะที่ใช้สาย ใช้ปรับระดับเสียงของหูฟัง  
ในหน้าจอปกติ ขณะเปิดฝาโทรศัพท์ใช้ปรับระดับเสียง  
ปุ่มกด ขณะปิดฝาโทรศัพท์ กดค้างไว้เพื่อเปิดหน้าจอ  
ภายนอก  
ในการใช้กับเมนู ใช้เพื่อค้นหารายการต่างๆ และ  
สมุดโทรศัพท์

## โทรศัพท์ของคุณ

### หน้าจอโทรศัพท์ (Display)

#### โครงสร้างหน้าจอ (Display layout)

ประกอบด้วย 3 ส่วน













ส่วนต่างๆ (Area)	ลักษณะ (Description)
แถวแรก	แสดงสัญลักษณ์ต่างๆ โปรดดูหน้า 14
แถวกลาง	แสดงข้อความ คำสั่ง และข้อมูลต่างๆ ที่คุณป้อนเข้าโทรศัพท์ เช่น หมายเลขที่ ต้องการโทรออก
แถวล่าง	แสดงการใช้งานสำหรับปุ่มคำสั่งทั้ง 2 ปุ่ม ในปัจจุบัน






## โทรศัพท์ของคุณ

### สัญลักษณ์ (Icons)

สัญลักษณ์	ลักษณะ
	แสดงความถี่ของสัญญาณที่เครื่องรับ ถ้าหากแท่งสัญญาณยิ่งมากเท่าใด สัญญาณจะยิ่งดีตามลำดับ
	ปรากฏเมื่อมีการใช้สาย
	ปรากฏเมื่อคุณอยู่นอกพื้นที่การให้บริการเมื่อสัญลักษณ์ปรากฏ คุณไม่สามารถโทรออกหรือรับสายได้
	ปรากฏเมื่อคุณเชื่อมต่อกับเครือข่าย GPS
	ปรากฏเมื่อคุณออกจากพื้นที่เครือข่ายแม่ และได้ลงทะเบียนกับเครือข่ายอื่น ตัวอย่างเช่น เมื่อคุณเดินทางไปต่างประเทศ
	ปรากฏเมื่อได้รับข้อความใหม่
	ปรากฏเมื่อคุณได้รับข้อความเสี่ยงที่เข้ามาใหม่
	ปรากฏเมื่อคุณได้รับข้อความมัลติมีเดียที่เข้ามาใหม่
	ปรากฏเมื่อคุณดัดนาฬิกาปลุก
	ปรากฏเมื่อคุณเปิดใช้งานโหมดไม่ใช้เสียง หรือเมื่อคุณตั้งโทรศัพท์ให้ใช้ระบบสั่นเมื่อมีสายเรียกเข้า โดยใช้เมนู <b>ประเภทการเตือน (Alert type)</b> (เมนู 4.3) สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติมโปรดดูหน้า 29 และหน้า 84

## โทรศัพท์ของคุณ

สัญลักษณ์	ลักษณะ (ต่อ)
	ปรากฏขึ้นเมื่อช่องส่งสัญญาณอินฟราเรดเปิดใช้งาน รายละเอียดโปรดดูหน้า 148
	ปรากฏเมื่อคุณปิดเสียง
	แสดงระดับของแบตเตอรี่ ถ้าหากระดับยังสูง แบตเตอรี่จะยังมีมาก

### ไฟแสดงหน้าจอ (Backlight)

หน้าจอและแผงปุ่มกดจะมีแสงสว่างจากไฟแสดงหน้าจอ เมื่อคุณกดปุ่มใดปุ่มหนึ่งหรือเปิดฝาโทรศัพท์ ไฟแสดงหน้าจอจะทำงาน และไฟจะดับเอง ถ้าหากไม่มีการใช้ปุ่มใดๆ ในระยะเวลาหนึ่ง ซึ่งจะขึ้นอยู่กับรายการ เมนู **ไฟแสดงหน้าจอ (Back light)** (เมนู 9.2.4) หลังจากเวลา 1 นาที ไฟแสดงผลหน้าจอจะดับเองเพื่อประหยัดแบตเตอรี่

เพื่อระบุระยะเวลาในการใช้งานไฟแสดงหน้าจอ ตั้งรายการในเมนู **ไฟแสดงหน้าจอ (Back light)** (เมนู 9.2.4) โปรดดูหน้า 150 เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติม



## โทรศัพท์ของคุณ

### จอแสดงผลภายนอก (External display)

โทรศัพท์ของคุณมีจอแสดงผลภายนอกบนฝาของเครื่อง จอแสดงผลจะแสดงให้คุณทราบถึงสายเรียกเข้าหรือข้อความเข้า นอกจากนี้ยังส่งสัญญาณปลุกเมื่อคุณตั้งเวลาปลุก โดยไฟแสดงหน้าจอสว่างขึ้นและแสดงสัญลักษณ์ที่สัมพันธ์กับบนหน้าจอแสดงผลภายนอก

คุณสามารถเลือกสีของภาพที่แสดงจากเมนู หน้าจอนอก (Front LCD display) (เมนู 9.2.2) โปรดดูหน้า 150 เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติม

เมื่อฝาโทรศัพท์ปิดอยู่ กดปุ่มปรับระดับเสียงบริเวณด้านซ้ายของโทรศัพท์ปุ่มใดปุ่มหนึ่งค้างไว้เพื่อเปิดไฟหน้าจอ

### ไฟสัญญาณ (Service light)

ไฟสัญญาณจะอยู่บนฝาโทรศัพท์ ไฟจะกะพริบเมื่อมีสัญญาณการให้บริการโทรศัพท์

ในการเปิดใช้งานหรือปิดการใช้งานไฟสัญญาณ ให้ตั้งรายการเมนู ไฟสัญญาณ (Service light) (เมนู 9.2.5) โปรดดูหน้า 150 เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติม



## โทรศัพท์ของคุณ

### กล้องถ่ายรูป (Camera)

กล้องถ่ายรูปติดตั้งบนฝาของโทรศัพท์ ให้คุณสามารถถ่ายภาพและบันทึกวิดีโอในขณะที่เคลื่อนไหว


รายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้งานกล้องถ่ายรูป โปรดดูหน้า 139

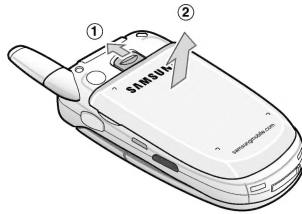
## การเริ่มต้น (Getting started)

### การใส่ SIM card (Installing the SIM card)

เมื่อคุณใช้บริการเครือข่าย คุณจะได้รับ SIM card ที่บรรจุรายละเอียดของบริการที่คุณซื้อไว้ รหัส PIN บริการเสริมต่างๆ ฯลฯ

**ข้อสำคัญ!** SIM card และผิวสัมผัสจะได้รับความเสียหายได้จากการขีดข่วน หรือการหักงอ เพราะฉะนั้นต้องใช้ความระมัดระวังในการใส่และถอด SIM card  
เก็บ SIM card ให้พ้นจากเด็กเล็ก

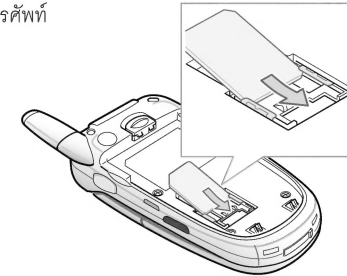
1. หากจำเป็น ปิดโทรศัพท์โดยการกดปุ่ม  ค้างไว้ จนภาพแสดงการปิดเครื่องปรากฏบนหน้าจอ
2. ถอดแบตเตอรี่ ทำดังนี้:
  - ① ดันสลักล็อคส่วนบนของแบตเตอรี่ขึ้นทางด้านบนค้างไว้
  - ② ยกแบตเตอรี่ขึ้นดังภาพ



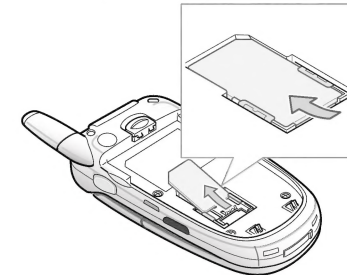
### การเริ่มต้น

3. เลื่อน SIM card เข้าสู่ช่องใส่ SIM card ดังภาพ เพื่อให้ช่องล็อค SIM card ไว้ในตำแหน่ง

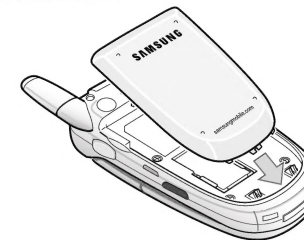
ตรวจสอบให้แน่ใจว่าด้านสีทองของการสัมผัสกับด้านในของโทรศัพท์



**หมายเหตุ:** เมื่อคุณต้องการที่จะถอด SIM card ออก ให้เลื่อนขึ้นดังภาพ และนำออกจากช่อง



4. ใส่แบตเตอรี่เข้าสู่เครื่อง โดยให้สลักบนแบตเตอรี่วางลงในช่องด้านล่างของโทรศัพท์



## การเริ่มต้น

5. กดแบตเตอรี่ลงโทรศัพท์จนเข้าที่ ตรวจสอบให้แน่ใจว่าแบตเตอรี่ได้ใส่อย่างถูกต้องก่อนเปิดเครื่อง



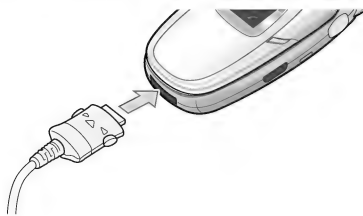
## การชาร์จแบตเตอรี่ (Charging the battery)

โทรศัพท์ของคุณใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ Li-ion สายชาร์จแบบพกพาจะมาพร้อมกับโทรศัพท์ ควรใช้แบตเตอรี่และสายชาร์จของแท้โปรดติดต่อตัวแทนจำหน่าย SAMSUNG ของคุณ เพื่อขอรายละเอียดเพิ่มเติม

สายชาร์จแบบพกพาให้คุณสามารถใช้โทรศัพท์ได้ในขณะทำการชาร์จ แต่จะทำให้การชาร์จใช้เวลานานขึ้น

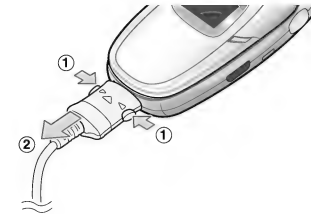
**หมายเหตุ:** คุณต้องชาร์จแบตเตอรี่ให้เต็มก่อนการใช้โทรศัพท์ครั้งแรก แบตเตอรี่ที่พลังงานหมดจะใช้เวลาประมาณ 200 นาทีเพื่อชาร์จไฟเข้าใหม่

1. ในขณะที่แบตเตอรี่ติดอยู่กับโทรศัพท์ ต่อสายชาร์จแบบพกพาเข้าสู่ช่องเสียบด้านล่างของโทรศัพท์



## การเริ่มต้น

2. ต่อสายชาร์จเข้ากับปลั๊กไฟ
3. เมื่อชาร์จเสร็จแล้ว ดึงที่ชาร์จออกจากปลั๊กไฟและถอดที่ชาร์จออกจากโทรศัพท์ โดยกดปุ่มสีเทาบนด้านข้างทั้ง 2 ของสายชาร์จและดึงสายชาร์จออก



**หมายเหตุ:** ห้ามถอดแบตเตอรี่ออกจากโทรศัพท์ในขณะที่ทำการชาร์จโดยไม่ดึงปลั๊กออก ไม่เช่นนั้นอาจทำให้โทรศัพท์เสียหายได้





## มาตรฐานแบตเตอรี่อ่อนกำลัง (Low battery indicator)

เมื่อกำลังแบตเตอรี่อ่อน และเหลือเวลาไม่กี่นาทีสำหรับการสนทนา คุณจะได้ยินเสียงเตือน และข้อความจะกะพริบบนหน้าจอ เมื่อเกิดกรณีเช่นนี้ โทรศัพท์จะปิดไฟแสดงหน้าจอ เพื่อเป็นการประหยัดพลังงานแบตเตอรี่

เมื่อกำลังแบตเตอรี่อ่อนเกินกว่าโทรศัพท์จะทำงานได้ โทรศัพท์จะดับไปเองโดยอัตโนมัติ

## การเริ่มต้น

### การเปิด/ปิดโทรศัพท์ (Switching the phone on or off)

1. เปิดฝาโทรศัพท์
2. กดปุ่ม  ค้างไว้จนกว่าเครื่องจะเปิด
3. ถ้าหากโทรศัพท์ของคุณให้ป้อนรหัสผ่าน กดรหัสผ่านแล้วกดปุ่ม  รหัสที่ตั้งมาจากโรงงานคือ "00000000" เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติมโปรดดูหน้า 162
4. ถ้าหากโทรศัพท์ขอให้คุณป้อนรหัส PIN กดรหัส PIN แล้วกดปุ่ม  เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูหน้า 163  
โทรศัพท์จะค้นหาเครือข่าย และเมื่อพบหน้าจอปกติจะปรากฏจากนี้คุณสามารถโทรออกและรับสายได้  
**หมายเหตุ:** ภาษาที่แสดงบนหน้าจอที่ตั้งมาจากโรงงานคือภาษาอังกฤษ เพื่อเปลี่ยนภาษาแสดงบนหน้าจอใช้รายการ ภาษา (Language) (เมนู 9.5) เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูหน้า 152
5. เมื่อคุณต้องการปิดโทรศัพท์ กดปุ่ม  ค้างไว้จนกว่าภาพแสดงการปิดเครื่องปรากฏ



## การโทร (Call functions)

### การโทรออก (Making a call)




เมื่ออยู่ในสภาพหน้าจอปกติ กดรหัสพื้นที่และหมายเลขโทรศัพท์ที่ต้องการ และกดปุ่ม

**หมายเหตุ:** ถ้าหากคุณตั้งรายการ โทรซ้ำอัตโนมัติ (Auto redial) ในเมนู การตั้งค่าแบบพิเศษ (Extra settings) (เมนู 9.7) โทรศัพท์จะหมุนทวนออกให้เอง 10 ครั้ง โดยอัตโนมัติ เมื่อไม่มีผู้รับสายหรือใช้สายอยู่ โปรดดูหน้า 156 เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติม

### การโทรระหว่างประเทศ (Making an international calls)

1. กดปุ่ม  ค้างไว้  
สัญลักษณ์ + จะปรากฏบนหน้าจอ
2. กดรหัสประเทศ รหัสพื้นที่ และหมายเลขโทรศัพท์ และกดปุ่ม 

### การแก้ไขหมายเลขโทรศัพท์ (Correcting the number)

เพื่อลบ	กด
ตัวเลขหลักสุดท้ายบนหน้าจอ	กดปุ่ม 
ตัวเลขหลักอื่นๆ	กดปุ่มซ้าย หรือปุ่มขวาจนกระทั่งเครื่องหมายบอกตำแหน่งเลื่อนไปยังด้านขวาของหมายเลขที่ต้องการลบ กดปุ่ม  คุณสามารถแทรกตัวเลขที่ถูกต้องได้ด้วย โดยการกดปุ่มตัวเลขนั้น
ตัวเลขทุกตัวเลขที่ปรากฏ	กดปุ่ม  ค้างไว้มากกว่า 1 วินาที



### การวางสาย (Ending a call)





เมื่อคุณสิ้นสุดการสนทนา กดปุ่ม  หรือปิดฝาโทรศัพท์เพื่อวางสาย

### หมายเลขที่โทรออกล่าสุด (Redialling the last number)

โทรศัพท์จะบันทึกหมายเลขที่โทรออก รับสายหรือไม่ได้รับสายล่าสุด ในกรณีที่สามารถระบุหมายเลขนั้นได้ โปรดดูบันทึกข้อมูลการใช้ (Call records) ในหน้า 69 เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติม

ในการเรียกดูหมายเลขเหล่านั้น:

1. ถ้าหากคุณพิมพ์สัญลักษณ์ค้างบนหน้าจอ กดปุ่ม  เพื่อกลับสู่หน้าจอปกติ
2. กดปุ่ม  เพื่อแสดงหมายเลขที่โทรล่าสุดเรียงตามลำดับของเวลาทำการโทร หรือรับสาย
3. ใช้ปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง เพื่อเลื่อนไปยังหมายเลขโทรศัพท์ที่ต้องการแสดงเป็นตัวเน้น

4. เพื่อ	กด
โทรออกไปยังหมายเลขบนหน้าจอ	ปุ่ม 
แก้ไขหมายเลขบนหน้าจอ	กดปุ่ม  หรือปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options) และเลือกรายการแก้ไขข้อมูล (Edit) เปลี่ยนหมายเลขตามความต้องการ โปรดดูการแก้ไขหมายเลขโทรศัพท์ (Correcting the number) ในหน้า 23
ลบหมายเลข	ปุ่ม  หรือปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options) และเลือกรายการ ลบ (Delete)
ลบหมายเลขทั้งหมดออกจากบันทึกข้อมูลการใช้งาน	ปุ่ม  หรือปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options) และเลือกรายการลบทั้งหมด (Delete all) รายละเอียด โปรดดูหน้า 71



### การโทรออกจากสมุดโทรศัพท์

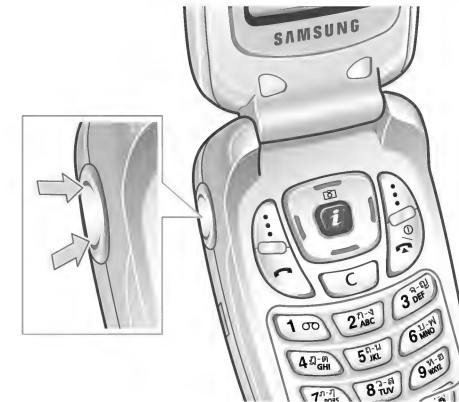
(Making a call phone book)

คุณสามารถบันทึกหมายเลขโทรศัพท์ที่คุณใช้ประจำลงในหน่วยความจำของ SIM card และโทรศัพท์ที่เรียกรวมกันว่าสมุดโทรศัพท์ได้ จากนั้นคุณก็สามารถเลือกชื่อที่ต้องการโทรออก เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้งานสมุดโทรศัพท์ โปรดดูหน้า 32

### การปรับระดับเสียงลำโพง (Adjusting the volume)

ในขณะสนทนา ถ้าคุณต้องการปรับเสียง ให้ปุ่มปรับระดับเสียงปุ่มที่อยู่ด้านซ้ายของโทรศัพท์


กดปุ่ม  เพื่อเพิ่มระดับเสียง และปุ่ม  เพื่อลดระดับเสียง




เมื่อนำจออยู่ในสภาพปกติ คุณก็สามารถปรับเสียงปุ่มกดได้โดยใช้ปุ่มปรับระดับเสียงเหล่านี้


## การรับสาย (Answering a call)

เมื่อมีบุคคลโทรหาคุณ โทรศัพท์จะดังและแสดงภาพสายเรียกเข้า หมายเลขหรือชื่อที่บันทึกไว้ในสมุดโทรศัพท์จะแสดงบนหน้าจอ

1. ถ้าจำเป็น เปิดฝาโทรศัพท์ กดปุ่ม  หรือ ปุ่มคำสั่ง **ยอมรับ** (Accept) เพื่อรับสาย

หากรายการ **รับสายเข้าได้ทุกปุ่ม** (Anykey answer) ในเมนู **การตั้งค่าแบบพิเศษ** (Extra settings) (เมนู 9.7) ถูกตั้งไว้ คุณสามารถกดปุ่มใดก็ได้เพื่อรับสาย ยกเว้นปุ่ม  และปุ่มคำสั่ง **ปฏิเสธ** (Reject) โปรดดูหน้า 157

ถ้าหากรายการเมนู **เปิดฝารับสายอัตโนมัติ** (Active folder) ในเมนู **การตั้งค่าแบบพิเศษ** (Extra settings) (เมนู 9.7) ตั้งไว้ คุณก็สามารถรับสายได้เพียงเปิดฝาโทรศัพท์ โปรดดูหน้า 156

**หมายเหตุ:** เพื่อปฏิเสธสายเข้า กดปุ่มปรับระดับเสียงด้านข้างซ้ายของโทรศัพท์ค้างไว้ก่อนเปิดฝา หรือกดปุ่มคำสั่ง **ปฏิเสธ** (Reject) หรือปุ่ม 


2. วางสายโดยการปิดฝาโทรศัพท์ หรือกดปุ่ม 

**หมายเหตุ:** คุณสามารถรับสายได้ขณะใช้สมุดโทรศัพท์ หรือรายการเมนูอื่นๆ หลังจากวางสาย หน้าจอจะกลับสู่การใช้งานที่คุณใช้งานอยู่เดิม



การเรียกดูหมายเลขที่ไม่ได้รับสาย  
(Viewing missed calls)

ถ้าหากคุณไม่ได้รับสายที่โทรเข้ามา คุณสามารถทราบได้ว่าใครโทรเข้ามาหาคุณ คุณสามารถโทรกลับไปหาบุคคลนั้นได้

หมายเลขของสายที่ไม่ได้รับ จะปรากฏบนหน้าจอทันทีที่สายตัดไป เพื่อเรียกดูหมายเลข ทำดังต่อไปนี้:

1. ถ้าฝาโทรศัพท์ปิด ให้เปิดฝาโทรศัพท์ออก
2. กดปุ่ม  หรือปุ่มคำสั่ง **แสดง** (View)

หมายเลขที่ไม่ได้รับสายล่าสุดจะปรากฏบนหน้าจอ ถ้ามี

3. เพื่อ	กด
เลื่อนผ่านหมายเลขที่ไม่ได้รับสาย	ปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง
โทรออกไปยังหมายเลขที่ปรากฏอยู่	ปุ่ม 
ทำการแก้ไขหรือลบหมายเลขที่ไม่ได้รับสาย	ปุ่ม  หรือปุ่มคำสั่ง <b>เลือก</b> (Select) ดูด้านล่าง


การแก้ไขหมายเลขที่ไม่ได้รับสาย  
(Editing a missed call number)

**หมายเหตุ:** ถ้าหากไม่มีหมายเลขที่ไม่ได้รับสาย รายการ **แก้ไขข้อมูล** (Edit) จะไม่ปรากฏ

1. กดปุ่ม 


คุณยังสามารถกดปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก** (Select) และจากนั้นเลือกรายการ **แก้ไขข้อมูล** (Edit) โดยใช้ปุ่มขึ้นหรือปุ่มลง

- กดปุ่ม **i** หรือปุ่มคำสั่ง เลือก (Select)
- แก้ไขหมายเลข

4. เพื่อ	กด
โทรไปยังหมายเลข	ปุ่ม 
บันทึกหมายเลข	ปุ่ม <b>i</b> หรือปุ่มคำสั่ง บันทึก (Save) และป้อนชื่อ และตำแหน่ง เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูหน้า 32

#### การลบหมายเลขที่ไม่ได้รับสาย (Deleting a missed call)

- กดปุ่ม **i**
- หากจำเป็น กดปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง เพื่อเลือกรายการ ลบข้อมูล (Delete)
- กดปุ่ม **i** หรือปุ่มคำสั่ง เลือก (Select)

คุณสามารถ กดปุ่ม  เมื่อคุณต้องการออกจากรายการหมายเลขที่ไม่ได้รับสาย

**หมายเหตุ:** คุณสามารถเข้ารายการหมายเลขที่ไม่ได้รับสายตลอดเวลาได้โดยการเลือกรายการเมนู เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย (Missed calls) (เมนู 2.1) เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูหน้า 69



#### การเปลี่ยนเป็นโหมดเงียบอย่างรวดเร็ว (Quickly switching to silent mode)

รายการนี้ช่วยให้คุณสะดวกขึ้นเมื่อต้องการปิดเสียงโทรศัพท์ เช่น เมื่ออยู่ในโรงภาพยนตร์

ในหน้าจอปกติ กดปุ่ม  ค้างไว้จนกว่าข้อความ "ระบบปิดเสียง" และสัญลักษณ์ระบบสั่น (  ) ปรากฏ

ในระบบปิดเสียง การตั้งค่าเสียงต่างๆ ของโทรศัพท์จะเปลี่ยนไปตามรายการด้านล่าง:

ทางเลือก	การตั้งค่าใหม่
ประเภทการเตือน	ระบบสั่น
เสียงปุ่มกด	ปิด
เสียงเปิดฝา	ปิด
เสียงปิดเครื่อง	ปิด
เสียงผิดพลาด	ปิด



เพื่อออกจากโหมดเงียบและกลับสู่การตั้งค่าเสียงเดิม กดปุ่ม  ค้างไว้อีกครั้งจนกระทั่ง "ยกเลิกระบบปิดเสียง" ปรากฏ และสัญลักษณ์ระบบสั่น (  ) หายไป

**หมายเหตุ:**

- เมื่อคุณปิดโทรศัพท์ โหมดเงียบจะปิดการใช้งานโดยอัตโนมัติ
- การใช้งานโหมดเงียบจะไม่ปิดเสียงซัตเตอร์ของกล้องถ่ายรูป



## การเลือกรายการและทางเลือก (Selecting functions and options)

โทรศัพท์ของคุณมีรายการต่างๆ ที่ทำให้คุณคุ้นเคยกับโทรศัพท์ของคุณ ซึ่งรายการต่างๆ จะถูกเรียบเรียงอยู่ในเมนูหลักและเมนูย่อย คุณสามารถเรียกใช้งานโดยปุ่มคำสั่ง 2 ปุ่มคือ  และ  แต่ละเมนูและเมนูย่อยจะมีรายละเอียดการตั้งค่ารายการคำสั่งต่างๆ

### การใช้ปุ่มคำสั่ง (Using the soft keys)

หน้าที่ของปุ่มคำสั่งจะแตกต่างกันไปตามสถานการณ์ ซึ่งจะสามารถทราบคำสั่งได้จากตัวอักษรด้านบนปุ่มคำสั่งขณะนั้นๆ

ตัวอย่าง:



กดปุ่มคำสั่งด้านซ้าย  
เพื่อเข้าสู่โหมดเมนู







กดปุ่มคำสั่งด้านขวา  
เพื่อเข้าสู่การใช้งาน  
สมุดโทรศัพท์


## การเลือกรายการและทางเลือก

### การเลือกทางเลือก (Selecting options)

เพื่อเรียกดูรายการและทางเลือกที่ใช้ได้ และเลือกใช้รายการนั้น ปฏิบัติดังต่อไปนี้:

1. กดปุ่มคำสั่งที่เหมาะสม

2. เพื่อ	กด
เลือก: • แสดงรายการ • ทางเลือกที่แสดงเป็นตัวเน้น	ปุ่ม  หรือปุ่มคำสั่ง เลือก (Select) หรือปุ่มขวา
ดูรายการต่อไป หรือ เลือกทางเลือกอื่นในรายการ	ปุ่มลง หรือปุ่ม  ที่อยู่ข้างซ้ายของโทรศัพท์
ย้อนกลับไปดูรายการ หรือ ทางเลือกที่ผ่านมา	ปุ่มขึ้น หรือปุ่ม  ที่อยู่ข้างซ้ายของโทรศัพท์
ย้อนกลับไปอีกระดับใน โครงสร้าง	ปุ่ม  หรือปุ่มคำสั่ง 
ออกจากโครงสร้างนั้นๆ โดยไม่เปลี่ยนการตั้งค่า	ปุ่ม 

ในบางรายการ โทรศัพท์อาจขอให้คุณป้อนรหัสผ่าน หรือรหัส PIN กดรหัสที่ถูกต้อง และกดปุ่ม  หรือปุ่มคำสั่ง ตกลง (OK)

**หมายเหตุ:** เมื่อคุณเข้าสู่รายการทางเลือก โทรศัพท์ของคุณจะแสดงทางเลือกปัจจุบัน อย่างไรก็ตาม หากมีเพียงทางเลือก 2 ทางเท่านั้น เช่น เปิด/ปิด (On/Off) หรือ ทำรายการ/ไม่ทำรายการ (Enable/Disable) โทรศัพท์ของคุณจะแสดงทางเลือกที่ไม่ได้ใช้งานอยู่ในปัจจุบัน เพื่อที่คุณจะได้เลือกทางเลือกดังกล่าวได้โดยตรง

## สมุดโทรศัพท์ (Phonebook)

คุณสามารถบันทึกหมายเลขโทรศัพท์และชื่อที่สัมพันธ์กันลงในหน่วยความจำ SIM Card และในหน่วยความจำโทรศัพท์ และถึงแม้ว่าจะมีหน่วยความจำ 2 อัน แต่การทำงานจะเรียกว่าสมุดโทรศัพท์

### การบันทึกหมายเลขโทรศัพท์พร้อมชื่อ (Storing a number with a name)


การบันทึกหมายเลขมี 2 วิธี คือ:

- ใช้ปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง บันทึก (Save) ในขณะที่หน้าจอปกติ
- ใช้รายการ **เพิ่มข้อมูล** (Add entry) ในเมนูสมุดโทรศัพท์

### การบันทึกหมายเลขในหน้าจอปกติ (Storing a number in idle mode)




ในขณะที่กดหมายเลขโทรศัพท์ คำสั่ง บันทึก (Save) จะปรากฏที่ปุ่มคำสั่งด้านซ้าย ซึ่งทำให้คุณสามารถบันทึกลงในสมุดโทรศัพท์ได้

- กดหมายเลขโทรศัพท์ที่ต้องการบันทึก

**หมายเหตุ:** ถ้าหากคุณกดหมายเลขผิด แก้ไขโดยใช้ปุ่ม  เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูหน้า 23

- เมื่อมั่นใจว่าถูกต้อง กดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง บันทึก (Save)

- เลือกสัญลักษณ์เพื่อระบุประเภทของหมายเลขเพื่อทำการบันทึก มีประเภทให้เลือก 3 ประเภท คือ:


-  : หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่
-  : หมายเลขโทรศัพท์ที่ทำงาน
-  : หมายเลขโทรศัพท์ที่บ้าน

ในการเลือกประเภท กดปุ่มซ้าย หรือปุ่มขวา ตามด้วยปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง เลือก (Select)


## สมุดโทรศัพท์

- เลือกตำแหน่งหน่วยความจำระหว่าง ความจำใน SIM (SIM) หรือ ความจำในเครื่อง (Phone) โดยกดปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง และกดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง เลือก (Select)

**หมายเหตุ:** หากคุณเปลี่ยนโทรศัพท์ หมายเลขที่บันทึกไว้ในหน่วยความจำ SIM card จะพร้อมใช้ไปกับโทรศัพท์ใหม่ ในขณะที่หมายเลขที่บันทึกไว้ในหน่วยความจำโทรศัพท์จะต้องทำการบันทึกใหม่

- ป้อนชื่อและกดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง ตกลง (OK) เพื่อข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีการป้อนตัวอักษร โปรดดูหน้า 45
- ถ้าหากคุณไม่ต้องการบันทึกหมายเลขโทรศัพท์และชื่อในตำแหน่งที่ปรากฏบนหน้าจอ กดปุ่ม  เพื่อลบหมายเลขตำแหน่งและป้อนตำแหน่งที่คุณต้องการโดยใช้ปุ่มตัวเลข
- กดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง ตกลง (OK) เพื่อทำการบันทึกชื่อและหมายเลข

หลังจากการบันทึก โทรศัพท์จะแสดงข้อมูลสมุดโทรศัพท์ หรือชื่อที่ทำการบันทึกไว้ใหม่

เพื่อ	กด
ใช้รายการข้อมูล	คำสั่ง ทางเลือก (Options) รายละเอียดของทางเลือกต่างๆ โปรดดูหน้า 35
กลับสู่หน้าจอปกติ	ปุ่ม 

การบันทึกหมายเลขโดยใช้เมนูสมุดโทรศัพท์  
(Storing a number using the phonebook menu)

1. ในขณะที่อยู่ในหน้าจอปกติ กดปุ่มคำสั่ง **รายชื่อ** (Phonebook)
2. เลื่อนไปยังรายการ **เพิ่มข้อมูล** (Add entry) โดยกดปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง และกดปุ่ม **✓** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก** (Select)
3. เลือกสัญลักษณ์เพื่อระบุประเภทของหมายเลขที่ต้องการบันทึก โดยกดปุ่มชาย หรือปุ่มขวา และกดปุ่ม **✓** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก** (Select)

**หมายเหตุ:** สัญลักษณ์อีเมล (✉) จะปรากฏในขั้นตอนนี้ เพื่อให้คุณบันทึกอีเมลแอดเดรสแทนที่หมายเลขโทรศัพท์

4. เลือกตำแหน่งหน่วยความจำระหว่าง **ความจำใน SIM** (SIM) หรือ **ความจำในเครื่อง** (Phone) โดยกดปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง และกดปุ่ม **✓** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก** (Select)

**หมายเหตุ:** เมื่อคุณบันทึกอีเมลแอดเดรส หน่วยความจำ SIM จะไม่สามารถบันทึกได้

5. ป้อนชื่อ และกดปุ่ม **✓** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง** (OK) เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีป้อนตัวอักษร โปรดดูหน้า 45
6. ป้อนหมายเลข หรือแอดเดรสที่คุณต้องการบันทึก และกดปุ่ม **✓** หรือปุ่มคำสั่ง **บันทึก** (Save)
7. ปฏิบัติตามขั้นตอนนี้ต่อไปจากขั้นตอนที่ 6 ในหน้า 33 เพื่อบันทึกหมายเลข

การใช้รายการข้อมูลในรายชื่อ  
(Using phonebook entry options)

ในขณะที่เข้าสู่รายการข้อมูลสมุดโทรศัพท์ กดปุ่ม **✓** หรือปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก** (Options) เพื่อเข้าสู่ทางเลือกสำหรับข้อมูลนั้น

มีทางเลือกดังต่อไปนี้:

**รูปถ่ายผู้โทร** (Photo caller ID): ให้คุณกำหนดรูปภาพที่คุณถ่ายโดยใช้กล้องให้เป็นรูปของผู้โทรในการแสดง เมื่อคุณได้รับสายจากหมายเลขที่เลือกไว้ รายละเอียดเกี่ยวกับการใช้งานกล้องถ่ายรูปโปรดดูหน้า 139

**เลือกรูปถ่าย** (Select photo): ให้คุณเลือกรูปภาพสำหรับหมายเลขนั้น

**ถ่ายรูป** (Take photo): ให้คุณถ่ายรูปใหม่ เพื่อใช้เป็นรูปผู้โทร

**แสดง** (View): แสดงรูปภาพที่กำหนดแก่หมายเลขนั้น

**ลบ ID ผู้โทร** (Delete caller ID): ยกเลิกการตั้งค่ารูปผู้โทรสำหรับหมายเลขนั้น

**แก้ไขข้อมูล** (Edit): ให้คุณแก้ไขชื่อ และ/หรือหมายเลข



**เลือก ข้อมูลเดียว** (One entry) เพื่อเปลี่ยนชื่อ และ/หรือ หมายเลขสำหรับรายการที่เลือกไว้ หากคุณเปลี่ยนชื่อ หมายเลขจะถูกบันทึกแยกออกไปพร้อมชื่อใหม่

**เลือก ข้อมูลทั้งหมด** (All entry) เพื่อเปลี่ยนเฉพาะชื่อของข้อมูล

**คัดลอกข้อมูล** (Copy): ใช้รายการนี้เพื่อคัดลอกหมายเลขโทรศัพท์ไปยังตำแหน่งอื่น คุณสามารถเลือกหน่วยความจำทั้งใน SIM และในเครื่อง (Phone) และหมายเลขตำแหน่งได้

## สมุดโทรศัพท์

**จัดวางข้อมูล (Paste):** รายการนี้ใช้เพื่อให้คุณสามารถนำหมายเลขมาใช้ในการโทรออกแบบธรรมดา ใช้รายการนี้เพื่อโทรออกไปยังหมายเลขที่คล้ายคลึงกับหมายเลขในสมุดโทรศัพท์ ตัวอย่างเช่น หมายเลขที่ทำงานเดียวกัน แต่เลขต่อหลายหมายเลข

ใช้ปุ่ม  เพื่อแก้ไขหมายเลขตามต้องการ โปรดดูหน้า 23 เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติม เมื่อคุณพร้อมโทรออก กดปุ่ม 

**ลบ (Delete):** ใช้รายการนี้เพื่อลบหมายเลขที่เลือกจากสมุดโทรศัพท์ โทรศัพท์จะขอให้คุณยืนยันการลบชื่อและหมายเลขนั้น โดยการกดปุ่ม **๕** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (Yes)**

**กลุ่มผู้โทร (Caller group):** ให้คุณจัดการข้อมูลสมุดโทรศัพท์ของคุณลงสู่กลุ่มผู้โทร เพื่อตั้งค่าโทรศัพท์ให้ส่งเสียงเตือนในรูปแบบเฉพาะ เมื่อบุคคลในกลุ่มโทรเข้ามา เลือก 1 กลุ่ม จาก 10 กลุ่ม

ในการลบข้อมูลออกจากกลุ่ม เลือกรายการ **ไม่มีกลุ่ม (No group)**

รายละเอียดเกี่ยวกับการเปลี่ยนกลุ่มผู้โทร โปรดดูหน้า 39

**เพิ่มข้อมูล (Add entry):** ให้คุณเพิ่มหมายเลขใหม่ให้กับชื่อที่เลือกในปัจจุบัน

## สมุดโทรศัพท์


**การค้นหาและการโทรไปยังหมายเลขในสมุดโทรศัพท์ (Searching for and dialling a number in phonebook)**

หลังจากการบันทึกหมายเลขต่างๆ ลงในรายชื่อแล้ว คุณสามารถค้นหาได้ 2 วิธี โดยค้นหาจากชื่อและค้นหาจากกลุ่มผู้โทร

**การค้นหาหมายเลขจากชื่อ (Searching for a number by name)**

1. ในขณะที่อยู่ในหน้าจอปกติ กดปุ่มคำสั่ง **รายชื่อ (Phonebook)**
2. กดปุ่ม **๕** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select)** เมื่อคำสั่ง **ค้นหา (Search)** ปรากฏ คุณจะถูกขอให้ป้อนชื่อ
3. ป้อนอักขรแรกของชื่อที่คุณต้องการค้นหา  
ข้อมูลสมุดโทรศัพท์จะเรียงกันอยู่โดยเริ่มจากชื่อแรกที่ตรงกับข้อมูลที่คุณป้อนไว้

4. เพื่อ	กดปุ่ม
แสดงชื่อของข้อมูลเป็นตัวเน้น	ปุ่ม <b>๕</b> หรือปุ่มคำสั่ง <b>แสดง (View)</b>
เลือกข้อมูลอื่น	ปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง จนกว่าข้อมูลที่ต้องการปรากฏ
ค้นหาชื่อที่เริ่มต้นด้วยตัวอักษรอื่น	ปุ่มที่มีตัวอักษรที่ต้องการ

5. เมื่อคุณพบข้อมูลที่ต้องการแล้ว กดปุ่ม  เพื่อโทรไปยังหมายเลขนั้น หรือกดปุ่ม **๕** หรือปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก (Options)** เพื่อเข้าสู่รายการข้อมูลสมุดโทรศัพท์ เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูหน้า 35

### การค้นหาหมายเลขในกลุ่มผู้โทร

(Searching for a number by caller group)

1. ในขณะหน้าจอปกติ กดปุ่มคำสั่ง รายชื่อ (Phonebook)
2. เลื่อนไปยังรายการ ค้นหากลุ่ม (Group search) โดยใช้ปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง และกดปุ่ม **⏏** หรือปุ่มคำสั่ง เลือก (Select) คุณจะถูกขอให้ป้อนชื่อกลุ่ม
3. ป้อนอักษรตัวแรกของชื่อกลุ่มที่คุณต้องการค้นหา ชื่อกลุ่มผู้โทรจะถูกเรียงกัน โดยเริ่มจากชื่อกลุ่มแรกที่ตรงกับข้อมูลที่คูป้อนไว้
4. หากจำเป็น เลื่อนไปยังกลุ่มที่ต้องการโดยใช้ปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง และกดปุ่ม **⏏** หรือปุ่มคำสั่ง แสดง (View) ข้อมูลสมุดโทรศัพท์ในกลุ่มผู้โทรที่เลือกจะถูกเรียงลำดับไว้

5. เพื่อ	กดปุ่ม
แสดงชื่อของข้อมูลเป็นตัวเน้น	ปุ่ม <b>⏏</b> หรือปุ่มคำสั่ง แสดง (View)
เลือกข้อมูลอื่น	ปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง จนกว่าข้อมูลที่ต้องการปรากฏ

6. เมื่อคุณพบข้อมูลที่ต้องการแล้ว กดปุ่ม **⏏** เพื่อโทรไปยังหมายเลขนั้น หรือกดปุ่ม **⏏** หรือปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options) เพื่อเข้าสู่รายการข้อมูลสมุดโทรศัพท์ เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูหน้า 35

### แก้ไขกลุ่ม (Editing a caller group)

1. ในขณะหน้าจอปกติปรากฏ กดปุ่มคำสั่ง รายชื่อ (Phonebook)
2. เลื่อนไปยังรายการ แก้ไขกลุ่ม (Group edit) โดยใช้ปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง และกดปุ่ม **⏏** หรือปุ่มคำสั่ง เลือก (Select)
3. เลื่อนผ่านรายการกลุ่ม โดยกดปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง
4. เมื่อกลุ่มที่ต้องการแสดงอยู่เป็นตัวเน้น กดปุ่ม **⏏** หรือปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options)
5. เลือกรายการและเปลี่ยนการตั้งค่าตามความต้องการจากรายการที่มีให้เลือกต่อไปนี้:
  - เสียงเรียกเข้า (Call ring tone): ให้คุณเลือกเสียงเพลงที่ใช้เมื่อคุณมีสายเรียกเข้าจากบุคคลในกลุ่ม
  - เสียง SMS (SMS tone): ให้คุณเลือกเสียงเรียกเข้าที่ใช้เมื่อคุณได้รับข้อความจากบุคคลในกลุ่ม
  - กราฟฟิก (Graphic): ให้คุณเลือกสัญลักษณ์กราฟฟิกที่ใช้แสดงเมื่อคุณได้รับสายเรียกเข้าจากบุคคลในกลุ่ม
  - ชื่อกลุ่ม (Group name): ให้คุณกำหนดชื่อให้กับกลุ่มสำหรับรายละเอียดเพิ่มเติมวิธีการป้อนตัวอักษรโปรดดูหน้า 45
6. เมื่อคุณเปลี่ยนการตั้งค่าเสร็จแล้ว กดปุ่ม **C** หรือปุ่ม **⏏**

## การโทรด่วน (Speed-dialling)

เมื่อคุณได้บันทึกหมายเลขโทรศัพท์ไว้ในสมุดโทรศัพท์แล้ว คุณสามารถตั้งค่าข้อมูลโทรด่วนได้ถึง 8 หมายเลข และโทรไปยังหมายเลขเหล่านั้นได้ง่ายดายทุกเมื่อที่คุณต้องการ เพียงกดปุ่มที่สัมพันธ์กับหมายเลขนั้นๆ

### การตั้งค่าข้อมูลหมายเลขโทรด่วน (Setting up speed-dial entries)

1. ในขณะที่อยู่ในหน้าจอปกติ กดปุ่มคำสั่ง รายชื่อ (Phonebook)
2. เลื่อนไปยังรายการ โทรด่วน (Speed dial) โดยกดปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง และกดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง เลือก (Select)
3. เลือกหมายเลขจากปุ่ม **2-9** ถึง **9-0** ที่คุณต้องการกำหนดให้เป็นหมายเลขโทรด่วนและกดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง เลือก (Select)

**หมายเหตุ:** ตำแหน่งหน่วยความจำที่ 1 ได้ถูกสำรองไว้เพื่อหมายเลขศูนย์ข้อความเสียง

หากคุณกำหนดหมายเลขให้กับปุ่มนั้นแล้ว ปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options) จะแสดงแทนปุ่มคำสั่ง เลือก (Select) ให้ไปยังขั้นตอนที่ 6

4. เลือกข้อมูลรายชื่อที่ต้องการจากรายการและกดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง แสดง (View)
5. เลือกหมายเลขที่ต้องการ หากข้อมูลมีมากกว่า 1 หมายเลข โดยกดปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง และกดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง เลือก (Select)

6. เมื่อคุณกำหนดหมายเลขให้แก่ปุ่มที่ต้องการแล้ว คุณสามารถใช้ทางเลือกต่อไปนี้ โดยกดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options):
  - **เปลี่ยนข้อมูล (Change):** ให้คุณกำหนดหมายเลขที่แตกต่างกันกับปุ่มนั้น
  - **ลบ (Delete):** ให้คุณลบการตั้งค่า ดังนั้นจึงไม่มีหมายเลขใดกำหนดไว้ในปุ่มนั้น
  - **ลบทั้งหมด (Delete all):** ให้คุณลบการตั้งค่าให้กับปุ่มทั้งหมด ดังนั้นจึงไม่มีหมายเลขใดถูกกำหนดลงในปุ่มทั้งหมด
  - **หมายเลข (Number):** ให้คุณแสดงหมายเลขที่ถูกกำหนดให้กับปุ่มนั้น
7. เมื่อคุณตั้งค่ารายการโทรด่วนเสร็จแล้ว กดปุ่มคำสั่ง **☺** หรือปุ่ม **☺**

### การโทรด่วนจากสมุดโทรศัพท์ (Speed-dialling from phonebook)

ในการโทรด่วนด้วยปุ่มตำแหน่งที่ **2-9** ถึง **9-0** กดปุ่มเลขนั้นค้างไว้





### การโทรด่วนจาก SIM card (Speed-dialling from the SIM card)

ในการโทรด่วนจากหมายเลขที่บันทึกไว้ในหน่วยความจำ SIM card

1. ป้อนหมายเลขตำแหน่ง และกดปุ่ม **#-6**  
หน้าจอจะแสดงข้อมูลเกี่ยวกับรายการ เช่น ชื่อ หมายเลขโทรศัพท์ และตำแหน่งหน่วยความจำ
2. หากจำเป็น กดปุ่มขึ้นหรือปุ่มลง เพื่อเลื่อนไปยังข้อมูลที่ผ่านมาหรือข้อมูลถัดไป
3. กดปุ่ม **☎** ปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง โทร (Dial)




## สมุดโทรศัพท์

### การโทรไปยังเลขหมายจากหน่วยความจำโทรศัพท์ (Dialling number from the phone's memory)


1. ในขณะที่อยู่ในหน้าจอปกติ กดปุ่ม  ดังไว้ เครื่องหมาย + จะปรากฏ
2. ป้อนหมายเลขตำแหน่งของหมายเลขที่คุณต้องการ และกดปุ่ม 
3. รายการของข้อมูลในหน่วยความจำโทรศัพท์จะปรากฏ
4. หากจำเป็นเลื่อนผ่านรายการโดยใช้ปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง
5. เมื่อหมายเลขปรากฏ กดปุ่มคำสั่ง โทร (Dial) ปุ่ม  หรือปุ่ม 

### การลบข้อมูลสมุดโทรศัพท์ทั้งหมด (Deleting all of the phonebook entries)





คุณสามารถลบข้อมูลทั้งหมดในหน่วยความจำที่เลือกไว้ หรือหน่วยความจำทั้งสอง

1. ในขณะที่อยู่ในหน้าจอปกติ กดปุ่มคำสั่ง รายชื่อ (Phonebook)
2. เลื่อนไปยังรายการ **ลบทั้งหมด** (Delete all) โดยกดปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง และกดปุ่ม  หรือปุ่มคำสั่ง เลือก (Select)
3. ในการวางเครื่องหมายขีดถูกลงในหน่วยความจำที่ต้องการลบ **ทั้งหมด** (All), **ความจำใน SIM** (SIM) หรือ **ความจำในเครื่อง** (Phone) กดปุ่ม   
คุณสามารถลบเครื่องหมายขีดถูก โดยกดปุ่ม  อีกครั้ง
4. เมื่อคุณระบุเสร็จแล้ว กดปุ่มคำสั่ง ลบ (Delete) เพื่อลบข้อมูลในหน่วยความจำที่เลือกไว้

## สมุดโทรศัพท์




5. ป้อนรหัสผ่านโทรศัพท์ และกดปุ่ม  หรือปุ่มคำสั่ง ตกลง (Ok)

**หมายเหตุ:** รหัสผ่านโทรศัพท์ที่ถูกตั้งล่วงหน้ามาจากโรงงานคือ "00000000" ในการเปลี่ยนรหัส โปรดดูหน้า 154

6. เมื่อข้อความยืนยันปรากฏ กดปุ่ม  หรือปุ่มคำสั่ง ตกลง (Yes)  
ในการยกเลิกการลบ กดปุ่มคำสั่ง **ไม่ตกลง** (No)
7. เมื่อข้อความยืนยันปรากฏอีกครั้ง กดปุ่ม  หรือปุ่มคำสั่ง ตกลง (Yes)
8. เมื่อทำการเสร็จแล้ว กดปุ่มคำสั่ง  หรือปุ่ม 

### การตรวจสอบสถานะความจำ (Checking the memory status)

คุณสามารถตรวจจำนวนชื่อและหมายเลขที่บันทึกไว้ในสมุดโทรศัพท์ทั้งใน หน่วยความจำ SIM card และโทรศัพท์ คุณยังสามารถเรียกดูหน่วยความจำที่เหลือของหน่วยความจำทั้ง 2 ชนิดได้

1. ในหน้าจอปกติ กดปุ่มคำสั่ง รายชื่อ (Phonebook)
2. เลือกรายการ **สถานะความจำ** (Memory status) โดยกดปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง และกดปุ่ม  หรือปุ่มคำสั่ง เลือก (Select)
3. กดปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง เพื่อเรียกดูจำนวนข้อมูลที่มี และจำนวนที่เหลือของหน่วยความจำ SIM card และโทรศัพท์
4. เมื่อคุณทำการเสร็จแล้ว กดปุ่มคำสั่ง  หรือปุ่ม 



## สมุดโทรศัพท์

### การใช้หมายเลขบริการการโทร (Using the service dialling numbers)

คุณสามารถเรียกดูรายการหมายเลขบริการการโทร (SDN) ที่กำหนดโดยผู้ให้บริการระบบ หมายเลขเหล่านี้ได้รวม หมายเลขฉุกเฉิน บริการสอบถามและหมายเลขศูนย์ข้อความเสียง

1. ในขณะที่อยู่ในหน้าจอปกติ กดปุ่มคำสั่ง **รายชื่อ** (Phonebook)
2. เลือกทางเลือก **หมายเลขบริการ (SDN)** โดยกดปุ่มขึ้นหรือปุ่มลง และกดปุ่ม **เลือก** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select)**
3. เลื่อนหมายเลขต่างๆ โดยใช้ปุ่มขึ้นหรือปุ่มลง
4. ในการโทรไปยังหมายเลขที่ปรากฏ กดปุ่ม **เลือก** หรือปุ่มคำสั่ง **โทร (Dial)**

**หมายเหตุ:** ทางเลือกนี้มีเฉพาะเมื่อ SIM card ของคุณสนับสนุนหมายเลขบริการการโทร

## การป้อนตัวอักษร (Entering text)

ในการใช้โทรศัพท์คุณอาจจำเป็นต้องป้อนตัวอักษรเข้าเครื่องโทรศัพท์เพื่อใช้ในการบันทึกชื่อลงในรายชื่อ สร้างคำต้อนรับ หรือกำหนดนัดหมายลงในปฏิทิน คุณสามารถป้อนตัวอักษรโดยใช้ปุ่มกดของโทรศัพท์ของคุณ

โทรศัพท์ของคุณมีวิธีป้อนตัวอักษรดังต่อไปนี้:

- **T9**  
ในโหมดการใช้งานนี้ ให้คุณป้อนคำภาษาอังกฤษด้วยการกดปุ่มเพียง 1 ครั้งต่อตัวอักษร แต่ละปุ่มจะแสดงอักขรมากกว่า 1 ตัว - เมื่อคุณกดปุ่ม **5** ครั้งหนึ่ง อาจเป็น J, K หรือ L ในโหมด T9 จะเทียบปุ่มที่กดเข้ากับข้อมูลภาษา เพื่อหาคำที่ถูกต้องโดยอัตโนมัติ การใช้งาน T9 ทำให้จำนวนการกดปุ่มป้อนตัวอักษรโหมดอักษรตัวพิมพ์ใหญ่/ตัวพิมพ์เล็กน้อยลงเมื่อเทียบกับการป้อนตัวอักษรทีละตัว
- **โหมดอักษรตัวพิมพ์ใหญ่/ตัวพิมพ์เล็ก**  
ในการใช้งานนี้ให้คุณป้อนตัวอักษรทีละตัวตามความต้องการด้วยการกดปุ่มที่กำหนดไปที่ละครั้ง สองครั้ง หรือสามครั้ง จนกว่าตัวอักษรที่ต้องการจะปรากฏ
- **โหมดตัวเลข**  
ในระบบการใช้งานนี้ให้คุณป้อนตัวเลข
- **โหมดสัญลักษณ์**  
โหมดนี้ให้คุณป้อนสัญลักษณ์ต่างๆ และสัญลักษณ์พิเศษ

## การป้อนตัวอักษร

### การเปลี่ยนโหมดการป้อนตัวอักษร (Changing the text input mode)

เมื่อคุณอยู่ในหน้าจอที่พร้อมจะให้คุณป้อนตัวอักษร คุณจะเห็นเครื่องหมายแสดงโหมดการป้อนตัวอักษรบนหน้าจอ

ตัวอย่าง: การเขียนข้อความตัวอักษร



เครื่องหมายแสดง  
โหมดการป้อนตัวอักษร

ในการเลือก...	กดปุ่มคำสั่งขวา จนกว่า...
โหมด T9	<b>T9</b> ปรากฏขึ้น โปรดดูหน้า 47
อักษรตัวพิมพ์ใหญ่	<b>A</b> ปรากฏขึ้น โปรดดูหน้า 49
โหมดตัวเลข	<b>1</b> ปรากฏขึ้น โปรดดูหน้า 50
โหมดสัญลักษณ์	รายการสัญลักษณ์ โปรดดูหน้า 51

หมายเหตุ: อาจมีโหมดการป้อนอักษรเพิ่มเติมขึ้นอยู่กับประเทศของคุณ

## การป้อนตัวอักษร

### การใช้โหมด T9 (Using the T9 mode)

ในโหมด T9 จะเป็นการคาดเดาตัวอักษรที่ประกอบเป็นคำที่ต้องการจะป้อนได้อย่างง่ายด้วยจำนวนการกดปุ่มที่น้อยกว่า ในขณะที่คุณกดปุ่มเพื่อเลือกตัวอักษรเครื่องจะคำนวณว่าคุณต้องการจะพิมพ์อะไรลงไปจากพจนานุกรมที่ติดตั้งมากับเครื่อง

- เมื่อคุณอยู่ในการใช้งาน T9 คุณสามารถเริ่มเขียนคำต่างๆ ได้ด้วยปุ่ม **2ABC** ถึง **9WXP** กดปุ่มที่ต้องการเพียงปุ่มละครั้งเพื่อแทนตัวอักษร 1 ตัว

ตัวอย่าง: ต้องการคำว่า **สวัสดิ์** ในโหมด T9 เพียงกดปุ่ม

**8WXP**, **8WXP**, **0+**, **8WXP**, **4WXP** และ **0+**

คำที่คุณพิมพ์จะปรากฏขึ้นบนหน้าจอ และจะเปลี่ยนไปในการกดแต่ละครั้งของคุณ

- พิมพ์ให้จบข้อความก่อนที่จะมีการแก้ไขตัวอักษรใดๆ
- ในกรณีที่คำที่พิมพ์ถูกต้องแล้ว คุณสามารถพิมพ์คำต่อไปได้ทันที

หากคำยังไม่ถูกต้องให้กดปุ่ม **▲** หรือ **▼** ซ้ำๆ กันเพื่อเลือกคำอื่นที่ต้องการ

ตัวอย่าง: คำว่า **คง** และ **กก** คำทั้งคู่นี้ใช้วิธีการป้อนตัวอักษรเหมือนกัน คือ **2ABC**, **2ABC** โทรศัพท์จะแสดงคำที่ใช้บ่อยที่สุดก่อน

- เว้นวรรคโดยกดปุ่ม **# ->** และเริ่มป้อนคำถัดไป

## การป้อนตัวอักษร

ในการเพิ่มค่าใหม่ลงในพจนานุกรม T9

1. หลังจากกดปุ่มที่สัมพันธ์กับคำที่คุณต้องการเพิ่ม แล้วกดปุ่ม **0+\*** หรือปุ่มลงเพื่อแสดงค่าที่เป็นทางเลือก
2. เมื่อคุณกดปุ่ม **0+\*** หรือปุ่มลง ที่ค่าที่เป็นทางเลือกค่าสุดท้าย หน้าจอจะแสดงรายการ **เพิ่ม (Add)** บนบรรทัดล่างสุด กดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง **เพิ่ม (Add)**
3. หากจำเป็นลบค่าโดยใช้ปุ่ม **C** และป้อนคำที่คุณต้องการ โปรดดูหน้า 49
4. กดปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)**  
ค่าจะถูกเพิ่มลงในพจนานุกรม T9 และกลายเป็นค่าแรกสำหรับการกดปุ่มป้อนตัวอักษรที่สัมพันธ์กัน

**หมายเหตุ:** ในการใช้งานนี้อาจไม่มีใช้กับบางภาษา

- ในการป้อนเครื่องหมายมหัพภาค ยัติภังค์ หรือเครื่องหมายย่อ กดปุ่ม **100** โหมด T9 จะนำกฎทางไวยากรณ์เพื่อให้มั่นใจว่า ได้ใช้เครื่องหมายวรรคตอนที่ต้องการ
- ใช้ปุ่ม **\*+\*** ในการเปลี่ยนขนาดตัวอักษรในโหมด T9 มีขนาด ตัวอักษร 3 แบบคือ ตัวอักษรตัวพิมพ์ใหญ่ตามด้วยตัวพิมพ์เล็ก (**Ab**) ตัวพิมพ์ใหญ่ทั้งหมด (**AB**) และตัวพิมพ์เล็กทั้งหมด (**ab**)
- คุณสามารถเลื่อนตัวบอกตำแหน่งโดยใช้ปุ่มซ้าย และขวา เพื่อลบตัวอักษรให้กดปุ่ม **C** และกดปุ่ม **C** ค้างไว้ เพื่อลบตัวอักษรทั้งหมด

## การป้อนตัวอักษร

### การใช้โหมดอักษรไทย

ใช้ปุ่ม **100** ถึง **0+\*** ในการป้อนตัวอักษร

1. กดปุ่มที่มีตัวอักษรที่ต้องการ:
  - กดครั้งเดียว สำหรับอักษรตัวแรก
  - กดสองครั้ง สำหรับอักษรตัวที่สอง
  - กดต่อไป เพื่ออักษรที่ต้องการ
2. เลือกอักษรตัวอื่นในลักษณะเดียวกัน





**หมายเหตุ:** ตัวบอกตำแหน่งจะเลื่อนไปทางขวาเมื่อคุณกดปุ่มที่แตกต่างกัน เมื่อต้องการป้อนตัวอักษรเดียวกันซ้ำ หรืออักษรที่แตกต่าง โดยใช้ปุ่มเดิม ควรรอให้ตัวบอกตำแหน่งเลื่อนไปทางขวา โดยอัตโนมัติก่อน แล้วจึงเลือกอักษรตัวต่อไป

โปรดดูตารางแสดงตัวอักษรด้านล่างนี้ เพื่อข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ ตัวอักษรที่มีในการใช้งานในแต่ละปุ่ม

ปุ่ม	ตัวอักษรที่แสดง
1	. , - ( ) % ! 1
2	ก ข ฃ ค ฅ ฆ ง 2
3	จ ฉ ช ซ ฌ ญ 3
4	ฎ ฏ ฐ ฑ ฒ ณ ด ต 4
5	ถ ท ธ น 5
6	บ ป ผ ฝ พ ฟ 6
7	ภ ม ย ร ฤ ล ๗ 7
8	ว ศ ษ ส 8
9	ห พ อ ฮ 9
0	~ ^ ˇ ˘ ˙ ˚ ˛ ˜ ˝ 0
*	ะ ำ ำ เ แ โ ใ ไ
#	‘ ’ ’ ’ ’ ’ ’ ’ ’ ’

**หมายเหตุ:** ตัวอักษรที่มีในโหมดอักษรอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับ ประเทศของคุณ

## การป้อนตัวอักษร

- ในการเว้นวรรค กดปุ่ม 
- ใช้ปุ่ม  ในการเปลี่ยนขนาดตัวอักษรในโหมด T9 มีขนาดตัวอักษร 3 แบบคือ ตัวอักษรตัวพิมพ์ใหญ่ตามด้วยตัวพิมพ์เล็ก (AB) ตัวพิมพ์ใหญ่ทั้งหมด (AB) และตัวพิมพ์เล็กทั้งหมด (ab)
- คุณสามารถเลื่อนตัวบอตำแหน่งได้โดยใช้ปุ่มซ้าย และปุ่มขวา ในการลบตัวอักษร กดปุ่ม  และกดปุ่ม  ดังไว้เพื่อลบหน้าจอ

## การใช้โหมดตัวเลข (Using number mode)


โหมดตัวเลขให้คุณสามารถป้อนตัวเลขในข้อความ กดปุ่มตัวเลขที่ต้องการก่อน เลือกกลับไปสู่โหมดการป้อนตัวอักษรที่ต้องการ

## การป้อนตัวอักษร

### การใช้โหมดสัญลักษณ์ (Using symbol mode)

โหมดสัญลักษณ์ให้คุณป้อนสัญลักษณ์ต่างๆ ลงในข้อความอักษร



เพื่อ	กด
เลือกสัญลักษณ์	ปุ่มตัวเลขที่สัมพันธ์กัน
แสดงสัญลักษณ์เพิ่มเติม	ปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง
แทรกสัญลักษณ์ลงในข้อความ	ปุ่ม <b>Z</b> หรือปุ่มคำสั่ง ตกลง (OK)
ลบสัญลักษณ์	ปุ่ม  เมื่อพื้นที่ป้อนข้อความว่างลง ปุ่มนี้จะนำออกจากโหมดสัญลักษณ์

## เมนูขณะใช้สาย (Options during a call)


โทรศัพท์ของคุณมีรายการต่างๆ เพื่อให้ใช้ได้ขณะใช้สาย

### การพักสาย (Putting a call on hold)

คุณสามารถพักสายที่กำลังสนทนาอยู่เมื่อใดก็ได้ตามที่คุณต้องการ และสามารถโทรออกอีกสายหนึ่งขณะใช้สายอยู่ได้ ถ้าหากเครือข่ายคุณให้บริการนี้

เพื่อทำการพักสาย กดปุ่มคำสั่ง **พักสาย (Hold)** คุณสามารถใช้สายได้อีกครั้ง โดยการกดปุ่มคำสั่ง **เลิกพักสาย (Unhold)**

เพื่อโทรออกอีกสายในขณะที่ใช้สายอยู่ ปฏิบัติดังนี้:

1. กดหมายเลขโทรศัพท์ที่ต้องการ หรือค้นหาในสมุดโทรศัพท์ สำหรับรายละเอียดในการค้นหาหมายเลขในรายชื่อ โปรดดูหน้า 37
2. กดปุ่ม  เพื่อโทรออกสายที่สอง โดยสายแรกจะถูกพักสายโดยอัตโนมัติ

หรือ

1. พักสายที่กำลังสนทนาอยู่ โดยการกดปุ่มคำสั่ง **พักสาย (Hold)**
2. โทรออกไปยังสายที่สองโดยวิธีปกติ

## เมนูขณะใช้สาย

เมื่อคุณมีสายสนทนาและสายที่พักรออยู่ คุณอาจสลับระหว่างสายทั้งสอง โดยเปลี่ยนให้สายหนึ่งที่เป็นสายพักกลายเป็นสายสนทนา และพักอีกสายเป็นที่พักรอไว้ได้

เพื่อสลับระหว่าง 2 สาย เพียงกดปุ่มคำสั่ง **สลับ (Swap)**

สายที่กำลังสนทนาอยู่จะถูกพักสาย และสายที่พักรออยู่จะสนทนาได้อีกครั้ง

เมื่อคุณสิ้นสุดการสนทนา วางสายแต่ละสายโดยการกดปุ่ม 

### การใช้งานเมนู (Using the menu functions)

ในขณะที่ใช้สายคุณสามารถเข้าสู่การใช้งานของเมนูหลักได้

1. กดปุ่ม **⌵**  
คุณยังสามารถกดปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options) และจากนั้นกดปุ่ม **⌵** หรือกดปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)** เมื่อรายการ **เมนู (Menu)** ปรากฏ
2. กดปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง เพื่อเลื่อนผ่านรายการเมนู

**หมายเหตุ:** คุณไม่สามารถใช้เมนูบางรายการในขณะที่ใช้สาย รายการเหล่านั้นจะไม่ทำรายการในรายการนี้

รายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับการใช้งานเมนูที่มี โปรดดูรายการในหน้า 62

## การปิดไมโครโฟน

(Switching the microphone off (Mute))

คุณสามารถปิดเสียงไมโครโฟนได้ชั่วคราว เพื่อไม่ให้ผู้ที่อยู่ในสายได้ยินเสียงคุณ

ตัวอย่าง: ถ้าหากคุณอยากพูดบางอย่างกับอีกคนในห้อง แต่คุณไม่อยากให้ผู้ที่อยู่ในสายได้ยินเสียงคุณ

เพื่อปิดเสียงไมโครโฟนชั่วคราว ทำดังต่อไปนี้:

1. กดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก** (Options)
2. ถ้าจำเป็นกดปุ่มลง เพื่อเลือกรายการ **ปิดเสียง** (Mute)
3. กดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง** (OK)  
คู่สนทนาจะไม่ได้ยินเสียงของคุณ

เพื่อเปิดเสียงไมโครโฟน ทำดังต่อไปนี้:

1. กดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก** (Options)
2. ถ้าจำเป็นกดปุ่มลง เพื่อเลือกรายการ **เปิดเสียง** (Unmute)
3. กดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง** (OK)  
คู่สนทนาจะได้ยินเสียงของคุณอีกครั้ง

## การปิดเสียง หรือ การส่งเสียงปุ่มโทรศัพท์

(Muting or sending key tones)

รายการนี้ทำให้คุณสามารถปิดหรือเปิดเสียงปุ่มกด

ถ้าหากรายการ **ปิดเสียงปุ่ม** (Mute keys) ถูกเลือกไว้ โทรศัพท์ของคุณจะไม่มีเสียงขณะกดปุ่ม และคุณไม่ต้องร่ำคาญกับเสียงปุ่มขณะใช้สาย

หมายเหตุ: เพื่อติดต่อสื่อสารกับเครื่องรับโทรศัพท์ หรือโทรศัพท์ระบบคอมพิวเตอร์ คุณต้องเลือกรายการ **เปิดเสียงปุ่ม** (Send keys)

## การส่งสัญญาณเสียง DTMF

(Sending a sequence of DTMF tones)

คุณสามารถส่งสัญญาณเสียง DTMF (Dual Tone Multi-frequency) หลังจากบอกรหัสหมายเลขทั้งหมดที่คุณต้องการส่ง

รายการนี้ช่วยให้คุณบอกรหัสผ่านหรือหมายเลขบัญชี เมื่อคุณโทรไปยังระบบโทรศัพท์อัตโนมัติ เช่น บริการทางโทรศัพท์

ในการส่งสัญญาณเสียง DTMF:

1. เมื่อคุณติดต่อกับระบบบริการทางโทรศัพท์แล้ว กดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก** (Options)
2. กดปุ่มลง เพื่อเน้นรายการ **เปิด DTMF** (Send DTMF)
3. กดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง** (OK)
4. บอกรหัสหมายเลขที่คุณต้องการส่งและกดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง** (OK)  
เสียงสัญญาณจะถูกส่งออกไป

## การค้นหาหมายเลขในรายชื่อ (Searching for a number in phonebook)

คุณสามารถค้นหาหมายเลขในสมุดโทรศัพท์ได้ขณะใช้สายอยู่

1. กดปุ่ม **⏏** หรือปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก (Options)**
2. กดปุ่มลง เพื่อเลือกรายการ **สมุดโทรศัพท์ (Phonebook)**
3. กดปุ่ม **⏏** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)**  
รายการในรายชื่อจะแสดงตามลำดับ
4. ป้อนชื่อที่คุณต้องการค้นหา  
หากคุณป้อนตัวอักษรบางตัวของชื่อ ข้อมูลรายชื่อจะปรากฏ โดยเริ่มจากรายการแรกที่ตรงกับตัวอักษรที่ป้อน
5. เพื่อเรียกดูรายละเอียดของชื่อนั้นๆ กดปุ่ม **⏏** หรือปุ่มคำสั่ง **แสดง (View)**

เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติมของรายการรายชื่อ โปรดดูหน้า 32

## การรับสายซ้อน (Call waiting)

คุณสามารถรับสายที่เรียกเข้าได้ขณะที่คุณใช้สายอยู่ ถ้าหากเครือข่ายคุณมีบริการนี้ และคุณได้ตั้งค่ารายการเมนู การรับสายซ้อน (Call waiting) (เมนู 3.3) ไว้ที่ **ทำรายการ (Activate)** โปรดดูหน้า 78 โทรศัพท์จะแจ้งให้คุณทราบว่ามีสายเรียกซ้อน โดยเสียงเตือนเพื่อรับสายเรียกซ้อน

การรับสายในขณะที่คุณสนทนาอีกสายหนึ่งอยู่ ปฏิบัติดังนี้:

1. กดปุ่ม **📞** เพื่อรับสายที่โทรเข้ามา สายแรกจะถูกพักโดยอัตโนมัติ
2. ในการสลับระหว่าง 2 สาย กดปุ่มคำสั่ง **สลับสาย (Swap)**
3. ในการวางสายที่พักอยู่ กดปุ่ม **⏏** หรือปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก (Options)** และเลือกรายการ **วางสายที่พักสาย (End held call)** เพื่อวางสายที่สนทนาอยู่ กดปุ่ม **📞**

## การประชุมทางโทรศัพท์ (Making a multi-party call)

การประชุมทางโทรศัพท์เป็นบริการของเครือข่าย บริการนี้สามารถมีผู้เข้าร่วมสนทนาได้มากถึง 6 คน ด้วยกัน เพื่อข้อมูลเพิ่มเติมโปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบ

### วิธีการ (Setting up the multi-party call)

1. โทรออกไปยังผู้เข้าร่วมคนแรกโดยวิธีปกติ
2. โทรออกไปยังผู้เข้าร่วมคนที่สองโดยวิธีปกติ สายแรกจะถูกพักสายโดยอัตโนมัติ



## แบบบนไอสาย

3. เพื่อทำการสนทนาร่วมกัน กดปุ่ม **+** หรือปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options) และเลือกรายการ ร่วมกัน (Join) กดปุ่ม **+** หรือปุ่มคำสั่ง ตกลง (OK)
4. เพื่อเพิ่มผู้เข้าร่วมคนใหม่ โทรออกโดยวิธีปกติ และกดปุ่ม **+** หรือปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options) และเลือกรายการ ร่วมกัน (Join) และกดปุ่ม **+** หรือปุ่มคำสั่ง ตกลง (OK)

คุณสามารถเพิ่มผู้เข้าร่วมที่โทรเข้ามาได้ โดยการรับสายแล้วกดปุ่ม คำสั่ง ทางเลือก (Options) และเลือกรายการ ร่วมกัน (Join) ทำซ้ำตามความต้องการ

### การสนทนาแบบส่วนตัวกับผู้เข้าร่วมคนหนึ่ง (Having a private conversation with one participant)

1. กดปุ่ม **+** หรือปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options) และเลือก รายการ เลือกแค่หนึ่ง (Select one) กดปุ่ม **+** หรือปุ่ม คำสั่ง ตกลง (OK)  
รายชื่อผู้เข้าร่วมจะปรากฏบนหน้าจอ
2. เลือกผู้เข้าร่วมที่ต้องการ โดยใช้ปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง และกดปุ่ม **+**
3. เมื่อรายการ ส่วนตัว (Private) แสดงเป็นตัวเน้น กดปุ่ม **+** หรือปุ่มคำสั่ง ตกลง (OK)  
คุณสามารถสนทนากับผู้เข้าร่วมได้อย่างส่วนตัว ขณะที่ผู้เข้าร่วมผู้อื่นสนทนากันเองต่อไป
4. ในการกลับเข้าสู่การประชุม กดปุ่ม **+** หรือปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options) และเลือกรายการ ร่วมกัน (Join) กดปุ่ม **+** หรือปุ่มคำสั่ง ตกลง (OK)

ผู้เข้าร่วมทุกท่านสามารถได้ยินต่อกัน

## แบบบนไอสาย

### การวางสายผู้เข้าร่วม (Dropping one participant)

1. กดปุ่ม **+** หรือปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options) และเลือก รายการ เลือกแค่หนึ่ง (Select one) กดปุ่ม **+** หรือปุ่ม คำสั่ง ตกลง (OK)  
รายชื่อผู้เข้าร่วมจะปรากฏบนหน้าจอ
2. เลือกผู้เข้าร่วมที่ต้องการ โดยใช้ปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง และกดปุ่ม **+**
3. กดปุ่มลง เพื่อเลือกรายการ ยกเลิก (Remove) และกดปุ่ม **+** หรือปุ่มคำสั่ง ตกลง (OK)  
โทรศัพท์จะวางสายกับผู้เข้าร่วมท่านนั้น แต่คุณยังสามารถสนทนากับผู้เข้าร่วมผู้อื่น
4. วางสายการประชุมได้โดยการปิดฝาโทรศัพท์ หรือกดปุ่ม **+**

## การใช้เมนู (Using the menus)

โทรศัพท์จะเสนอการทำงานที่หลากหลายให้คุณปรับเปลี่ยนโทรศัพท์ได้ตามที่คุณต้องการ การทำงานเหล่านี้จะถูกจัดอยู่ในเมนู และเมนูย่อย

เมนูและเมนูย่อยสามารถเข้าใช้งานได้ด้วยการเลื่อน โดยใช้ปุ่มเลื่อนตำแหน่ง หรือใช้วิธีลัด

### การใช้งานเมนูโดยการเลื่อนปุ่มคำสั่ง (Accessing a menu function by scrolling)

1. ในหน้าจอปกติ กดปุ่มคำสั่ง **เมนู (Menu)** เพื่อเข้าสู่การใช้เมนู
2. เลื่อนไปยังเมนูหลักที่ต้องการ โดยการกดปุ่มเลื่อนตำแหน่งเพื่อไปยังเมนูหลัก ตัวอย่างเช่น การตั้งค่าโทรศัพท์ (Phone settings) กดปุ่ม **⌵** เพื่อเข้าสู่เมนู
3. หากในเมนูมีเมนูย่อยอื่นๆ อีก ตัวอย่างเช่น ภาษา (Language) คุณสามารถใช้งานได้โดยการกดปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง และกดปุ่ม **⌵** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select)**

หากเมนูที่คุณเลือกมีทางเลือกต่อไป ให้ปฏิบัติตามขั้นตอนเดิม

4. เพื่อ	กด
เลื่อนไปยังเมนูต่างๆ	ปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง หรือใช้ ปุ่มปรับระดับเสียง
ยืนยันการตั้งค่าที่เลือก	ปุ่ม <b>⌵</b> หรือปุ่มคำสั่ง <b>เลือก (Select)</b>
กลับสู่เมนูในระดับที่ผ่านมา	ปุ่ม <b>⏮</b> หรือปุ่มคำสั่ง <b>⏮</b>
ออกจากเมนูโดยไม่เปลี่ยนแปลงการตั้งค่าใดๆ	ปุ่ม <b>⏹</b>

### การใช้งานทางลัด (Using shortcuts)

รายการเมนู เช่น เมนู เมนูย่อย และทางเลือก แต่ละรายการจะถูกจัดลำดับตามตัวเลข และสามารถใช้นำเลขทางลัด เพื่อเข้ารายการที่ต้องการได้อย่างรวดเร็ว คุณสามารถเข้าสู่รายการใดรายการหนึ่งโดยกดปุ่มตัวเลข (1 ถึง 9) ที่สัมพันธ์กับตำแหน่งของรายการบนหน้าจอ กดปุ่มคำสั่ง **เมนู (Menu)** และกดหมายเลขของเมนูที่ต้องการ

**หมายเหตุ:** ตัวเลขสำหรับแต่ละรายการจะอยู่ในรายการเมนูในหน้า 64 ซึ่งอาจจะไม่ตรงกับหมายเลขเมนูในเครื่องโทรศัพท์ ขึ้นอยู่กับการให้บริการสนับสนุนจาก SIM card

**ตัวอย่าง:** การใช้รายการ ภาษา (Language)

1. กดปุ่มคำสั่ง **เมนู (Menu)**
2. กดปุ่ม **9** สำหรับ การตั้งค่าโทรศัพท์ (Phone settings)
3. กดปุ่ม **5** สำหรับ ภาษา (Language)  
ภาษาต่างๆ ที่มีให้เลือกจะปรากฏบนหน้าจอ

## รายการเมนู (List of menu functions)

แผนผังดังต่อไปนี้จะแสดงโครงสร้างของเมนูที่มี ซึ่งจะแสดงหมายเลขที่กำหนดในแต่ละรายการและเลขหน้าที่คุณสามารถหารายละเอียดของแต่ละรายการ

**หมายเหตุ:** ถ้าคุณใช้ SIM AT card ที่มีบริการเสริมต่างๆ เมนู SIM AT จะปรากฏ เมื่อคุณกดปุ่มคำสั่ง **เมนู (Menu)** รายละเอียดเพิ่มเติมโปรดดูคู่มือการใช้ SIM card

1. SIM AT\*
2. บันทึกข้อมูลการใช้ (Call records) (โปรดดูหน้า 69)
  - 2.1 เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย
  - 2.2 เบอร์ที่รับสาย
  - 2.3 เบอร์ที่โทรออก
  - 2.4 ลบทั้งหมด
  - 2.5 แสดงเวลาที่ใช้สาย
    - 2.5.1 เวลาโทรล่าสุด
    - 2.5.2 เวลาโทรออกทั้งหมด
    - 2.5.3 เวลาโทรเข้าทั้งหมด
    - 2.5.4 ตั้งเวลาใหม่
  - 2.6 แสดงค่าโทร\*
    - 2.6.1 ค่าโทรล่าสุด
    - 2.6.2 ค่าโทรรวม
    - 2.6.3 ค่าโทรมากที่สุด
    - 2.6.4 ตั้งเครื่องนับใหม่
    - 2.6.5 ตั้งค่าโทรมากที่สุด
    - 2.6.6 ราคาต่อหน่วย

\*จะปรากฏเมื่อ SIM card ของคุณมีบริการนี้

## 3. บริการเครือข่าย (Network services) (โปรดดูหน้า 74)

- 3.1 การโอนสาย
  - 3.1.1 โอนทุกสาย
  - 3.1.2 โอนกรณีสายไม่ว่าง
  - 3.1.3 โอนกรณีไม่รับสาย
  - 3.1.4 โอนกรณีติดต่อไม่ได้
  - 3.1.5 ยกเลิกทั้งหมด
- 3.2 รับการโทร
  - 3.2.1 ทุกสายที่โทรออก
  - 3.2.2 ระหว่างประเทศ
  - 3.2.3 ต่างประเทศยกเว้นบ้าน
  - 3.2.4 ทุกสายโทรที่เข้า
  - 3.2.5 สายเข้าขณะอยู่นอกพื้นที่
  - 3.2.6 ยกเลิกทั้งหมด
  - 3.2.7 เปลี่ยนรหัสรับการโทร
- 3.3 การรับสายซ้อน
  - 3.3.1 สายเสียง
  - 3.3.2 สายข้อมูล
  - 3.3.3 ยกเลิกทั้งหมด
- 3.4 การเลือกเครือข่าย
  - 3.4.1 อัตโนมัติ
  - 3.4.2 เลือกเอง
- 3.5 การแสดงหมายเลข
  - 3.5.1 ค่าตามมาตรฐาน
  - 3.5.2 ไม่แสดงหมายเลข
  - 3.5.3 แสดงหมายเลข
- 3.6 กลุ่มผู้ใช้เฉพาะ
  - 3.6.1 รายการชื่อดัชนี
  - 3.6.2 การใช้อื่นๆ
  - 3.6.3 กลุ่มที่ตั้งไว้
  - 3.6.4 ไม่ทำรายการ\*

\*จะปรากฏเมื่อใช้งานกลุ่มผู้ใช้เฉพาะ

#### 4. เสียง (Sound settings) (โปรดดูหน้า 83)

- 4.1 เสียงเรียกเข้า
- 4.2 ระดับเสียงเรียกเข้า
- 4.3 ประเภทการเตือน
- 4.4 เสียงปุ่มกด
- 4.5 เสียงข้อความ
  - 4.5.1 เสียง SMS
  - 4.5.2 เสียง SMS-CB
  - 4.5.3 เสียง MMS
  - 4.5.4 เตือนซ้ำ
- 4.6 เสียงโฟลเดอร์
- 4.7 เสียงเปิด/ปิดเครื่อง
- 4.8 เตือนขณะโทร
- 4.9 เสียงเตือนพิเศษ

#### 5. ข้อความ (Messages) (โปรดดูหน้า 88)

- 5.1 ข้อความ
  - 5.1.1 เขียนข้อความ
  - 5.1.2 ข้อความเข้า
  - 5.1.3 ข้อความออก
  - 5.1.4 ข้อความที่ตั้งไว้
  - 5.1.5 ตั้งค่า
- 5.2 ข้อความ MMS
  - 5.2.1 MMS ใหม่
  - 5.2.2 MMS เข้า
  - 5.2.3 MMS ออก
  - 5.2.4 MMS ร่าง
  - 5.2.5 MMS ที่ตั้งไว้
  - 5.2.6 ตั้งค่า
  - 5.2.7 รายการ MMS
- 5.3 ข้อความพุ่ม
  - 5.3.1 ข้อความเข้า
  - 5.3.2 รับข้อมูล
  - 5.3.3 ลบทั้งหมด
- 5.4 ลบทั้งหมด
  - 5.4.1 ข้อความ
  - 5.4.2 ข้อความ MMS
- 5.5 ข้อความเสียง
  - 5.5.1 ติดต่อศูนย์ข้อความเสียง
  - 5.5.2 ศูนย์ข้อความเสียง

#### 5. ข้อความ (Messages) (ต่อ)

- 5.6 ตำแหน่งเครือข่าย
  - 5.6.1 อ่าน
  - 5.6.2 รับข้อมูล
  - 5.6.3 รายการข้อร้อง
  - 5.6.4 ภาษา
- 5.7 สถานะความจำ
  - 5.7.1 ข้อความ
  - 5.7.2 ข้อความ MMS

#### 6. กล้องแลนสนุก (โปรดดูหน้า 115)

- 6.1 เข้าสู่ระบบ WAP
  - 6.1.1 เว็บหลัก
  - 6.1.2 เว็บที่ขอบ
  - 6.1.3 http://
  - 6.1.4 รายการ WAP
  - 6.1.5 ลบความจำ
- 6.2 เกมส์
- 6.3 เสียง
- 6.4 รูปภาพ
- 6.5 ลบทั้งหมด
- 6.6 สถานะความจำ
  - 6.6.1 เกมส์
  - 6.6.2 เสียง & รูปภาพ

## 7. สมุดบันทึก (Organiser) (โปรดดูหน้า 126)

- 7.1 การตั้งเวลาเตือน
  - 7.1.1 เตือนครั้งเดียว
  - 7.1.2 เตือนทุกวัน
  - 7.1.3 เตือนทุกเช้า
  - 7.1.4 ยกเลิกการเตือน
  - 7.1.5 ปิดอัตโนมัติ
- 7.2 ปฏิทิน
- 7.3 เวลาและวันที่
  - 7.3.1 ตั้งเวลา
  - 7.3.2 ตั้งวันที่
  - 7.3.3 เวลาโลก
  - 7.3.4 รูปแบบเวลา
  - 7.3.5 เลือกการแสดง
- 7.4 เครื่องคิดเลข
- 7.5 รายการสิ่งที่ต้องทำ
- 7.6 การบันทึกเสียง
  - 7.6.1 บันทึกเสียง
  - 7.6.2 เสียงที่บันทึก
  - 7.6.3 ลบทั้งหมด
  - 7.6.4 สถานะความจำ
- 7.7 แลกเปลี่ยนสกุลเงิน

## 8. กล้องถ่ายรูป (Camera) (โปรดดูหน้า 139)

- 8.1 ถ่ายรูป
- 8.2 รูปถ่ายส่วนตัว
- 8.3 วิดีโอ
  - 8.3.1 บันทึก
  - 8.3.2 วิดีโอที่บันทึก
- 8.4 สถานะความจำ

## 9. การตั้งค่าโทรศัพท์ (Phone settings) (โปรดดูหน้า 148)

- 9.1 อินเทอร์เน็ตทำงาน
- 9.2 การตั้งค่าจอภาพ
  - 9.2.1 วอลเปเปอร์
  - 9.2.2 หน้าจอออก
  - 9.2.3 แบบเมนู
  - 9.2.4 ไฟแสดงหน้าจอ
  - 9.2.5 สีไฟสัญญาณ
  - 9.2.6 กราฟฟิกล็อก
- 9.3 ข้อความต้อนรับ
- 9.4 หมายเลขผู้ใช้
- 9.5 ภาษา
- 9.6 ระบบป้องกัน
  - 9.6.1 การตรวจสอบรหัส PIN
  - 9.6.2 เปลี่ยนรหัส PIN
  - 9.6.3 ล็อคโทรศัพท์
  - 9.6.4 เปลี่ยนรหัสผ่าน
  - 9.6.5 รายการส่วนตัว
  - 9.6.6 ล็อค SIM
  - 9.6.7 โหมด FDN\*
  - 9.6.8 เปลี่ยนรหัส PIN2\*
- 9.7 การตั้งค่าแบบพิเศษ
- 9.8 ทางลัด
- 9.9 การตั้งค่าใหม่

\*จะปรากฏเมื่อ SIM card ของคุณมีบริการนี้

## SIM AT


เมนูนี้จะมีเมื่อคุณใช้ SIM card ที่มีบริการเสริม เช่น ข่าว พยากรณ์อากาศ กีฬา บันเทิง และบริการแจ้งเตือน  
บริการที่มีอาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับแผนของผู้ให้บริการระบบ  
รายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูคำแนะนำในการใช้ SIM card หรือ  
ติดต่อผู้ให้บริการระบบ

## บันทึกข้อมูลการใช้ (Call records)

ด้วยเมนูนี้ คุณสามารถเรียกดูการใช้โทรศัพท์ได้ดังนี้ :

- เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย, เบอร์ที่รับสาย หรือเบอร์ที่โทรออก
- ระยะเวลาของการใช้สาย
- ค่าโทรที่ใช้โทรออก\*

หมายเหตุ:

- คุณสามารถเข้าสู่เบอร์โทรทั้ง 3 ชนิด โดยกดปุ่ม  ในขณะที่หน้าจอปกติ
- จำนวนของบันทึกข้อมูลการใช้ที่โทรศัพท์บันทึกไว้อาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับ SIM card ของคุณ

### เบอร์ที่ไม่ได้รับสาย (Missed calls) (เมนู 2.1)

ด้วยเมนูนี้ คุณสามารถเรียกดู 20 หมายเลขสุดท้ายที่ไม่ได้รับสาย  
หมายเลขและชื่อจะปรากฏ ถ้ามี พร้อมกับวันและเวลาที่โทรเข้ามา  
โดยการกดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก (Options)** คุณสามารถ:

- แก้วหมายเลขโทรศัพท์ และโทรออกหรือบันทึกลงในสมุดโทรศัพท์ได้ ถ้ามี
- ลบหมายเลขโทรศัพท์ออกจากรายการได้

คุณยังสามารถโทรไปยังหมายเลขนั้นได้ โดยกดปุ่ม 

\* แสดงเฉพาะ SIM card ที่รองรับการใช้งานนี้

## เบอร์ที่รับสาย (Received calls) (เมนู 2.2)

ด้วยเมนูนี้ คุณสามารถเรียกดู 20 หมายเลขสุดท้ายที่รับสาย หมายเลขและชื่อจะปรากฏ ถ้ามี พร้อมกับวันและเวลาที่โทรเข้ามา โดยการกดปุ่ม **⏮** หรือปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก (Options)** คุณสามารถ:

- แก้ไขหมายเลขโทรศัพท์ และโทรออกหรือบันทึกลงในสมุดโทรศัพท์ได้ ถ้ามี
- ลบหมายเลขโทรศัพท์ออกจากรายการได้

คุณยังสามารถโทรไปยังหมายเลขนั้นได้ โดยกดปุ่ม **☎**

## เบอร์ที่โทรออก (Dialled calls) (เมนู 2.3)

ด้วยเมนูนี้ คุณสามารถเรียกดู 20 หมายเลขสุดท้ายที่โทรออกได้ หมายเลขและชื่อจะปรากฏ ถ้ามี พร้อมกับวันและเวลาที่โทรออก โดยการกดปุ่ม **⏮** หรือปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก (Options)** คุณสามารถ:

- แก้ไขหมายเลขโทรศัพท์ และโทรออกหรือบันทึกลงในสมุดโทรศัพท์ได้
- ลบหมายเลขโทรศัพท์ออกจากรายการได้

คุณยังสามารถโทรไปยังหมายเลขนั้นได้ โดยกดปุ่ม **☎**

## ลบทั้งหมด (Delete all) (เมนู 2.4)

เมนูนี้ให้คุณสามารถลบหมายเลขทั้งหมดที่บันทึกในการใช้งานแต่ละประเภท คุณยังสามารถลบข้อมูลการใช้งานทั้งหมดในครั้งเดียวได้

1. เพื่อ	กด
เลือกบันทึกการใช้งานที่จะลบ	ปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง ในการลบบันทึกการใช้งานทั้งหมด เลือกรายการโทรทั้งหมด (All calls)
วางเครื่องหมายขีดถูก	ปุ่ม <b>⏮</b>
ลบเครื่องหมายขีดถูก	ปุ่ม <b>⏮</b> อีกครั้ง

- กดปุ่มคำสั่ง **ลบ (Delete)** เพื่อลบรายการที่มีเครื่องหมายขีดถูกกำกับ
- เมื่อข้อความยืนยันปรากฏ กดปุ่ม **⏮** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (Yes)** เพื่อยืนยัน
- เมื่อข้อความยืนยันปรากฏอีกครั้ง กดปุ่ม **⏮** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (Yes)**



## แสดงเวลาที่ใช้สาย (Call time) (เมนู 2.5)

รายการนี้จะแสดงระยะเวลาที่โทรออก และระยะเวลาที่รับสาย

**หมายเหตุ:** เวลาจริงที่ได้รับในใบแจ้งหนี้จากผู้ให้บริการระบบของคุณอาจแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับระบบเครือข่าย วงด การเก็บค่าบริการและอื่นๆ

เวลาที่แสดงจะมีดังนี้:

**เวลาโทรล่าสุด :** ระยะเวลาทั้งหมดของการใช้สายครั้งล่าสุด

**เวลาโทรออกทั้งหมด :** ระยะเวลาทั้งหมดของการใช้สายโทรออก ตั้งแต่ตั้งจับเวลาใหม่

**เวลาโทรเข้าทั้งหมด :** ระยะเวลาทั้งหมดของการที่โทรเข้ามา ตั้งแต่ตั้งจับเวลาใหม่

**ตั้งเวลาใหม่ :** เพื่อตั้งจับเวลาใหม่ คุณต้องป้อนรหัสผ่านโทรศัพท์ก่อน และกดปุ่ม **✓** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)**

**หมายเหตุ:** รหัสผ่านที่ตั้งไว้ล่วงหน้าคือ "00000000" ในการเปลี่ยนรหัสผ่าน โปรดดูหน้า 154

## แสดงค่าโทร (Call cost) (เมนู 2.6)

บริการเครือข่ายนี้ ทำให้คุณสามารถเรียกดูค่าโทรต่างๆ รายการเมนูนี้อาจไม่แสดง ขึ้นอยู่กับ SIM card ของคุณ

ค่าโทรต่างๆ จะมีดังนี้:

**ค่าโทรล่าสุด :** ค่าโทรของการใช้สายครั้งล่าสุด

**ค่าโทรรวม :** ค่าโทรรวมทั้งหมดตั้งแต่การตั้งเครื่องนับใหม่ และถ้าหากค่าโทรรวมนั้นเกินค่าโทรมากที่สุดที่ตั้งไว้ในรายการ **ตั้งค่าโทรมากที่สุด (Set max cost)** คุณจะไม่สามารถโทรออกจนกว่าจะตั้งเครื่องนับใหม่

**ค่าโทรมากที่สุด :** ค่าโทรมากที่สุดที่ตั้งในรายการ **ตั้งค่าโทรมากที่สุด (Set max cost)** โปรดดูด้านล่าง

**ตั้งเครื่องนับใหม่ :** รายการเพื่อตั้งเครื่องนับใหม่ คุณต้องป้อนรหัส PIN2 (โปรดดูหน้า 164) และกดปุ่ม **✓** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)**

**ตั้งค่าโทรมากที่สุด :** รายการเพื่อป้อนค่าโทรมากที่สุดสำหรับการใช้โทรออกที่คุณได้รับอนุญาตให้โทร คุณต้องป้อนรหัส PIN2 (โปรดดูหน้า 164) และกดปุ่ม **✓** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)**

**ราคาต่อหน่วย :** รายการเพื่อตั้งราคาต่อหน่วย ซึ่งจะใช้เพื่อคำนวณค่าโทรของคุณ คุณต้องป้อนรหัส PIN2 (โปรดดูหน้า 164) และกดปุ่ม **✓** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)**

## บริการเดร็บบ่าย (Network services)

รายการนี้เป็นบริการของเครือข่าย โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบ เพื่อตรวจสอบว่ามีบริการให้หรือไม่ หากต้องการใช้บริการ

### การโอนสาย (Call diverting) (เมนู 3.1)

รายการนี้ ทำให้สายที่โทรเข้ามาโอนไปยังหมายเลขที่คุณระบุได้ ตัวอย่างเช่น: คุณต้องการโอนสายไปยังผู้ร่วมงานของคุณเมื่อคุณอยู่ระหว่างการพักร้อน

คุณสามารถใช้ทางเลือกนี้ เพื่อการโอนสายสนทนา และ/หรือสายข้อมูลได้:

โอนทุกสาย (Divert always): ทุกสายจะถูกโอน

โอนกรณีสายไม่ว่าง (Busy): จะโอนเมื่อคุณกำลังใช้สายอยู่

โอนกรณีไม่รับสาย (No reply): จะโอนเมื่อคุณไม่รับสาย

โอนกรณีติดต่อไม่ได้ (Unreachable): จะโอนเมื่อขณะสายเข้านั้นคุณไม่ได้อยู่ในพื้นที่ที่เครือข่ายให้บริการ หรือเมื่อคุณปิดเครื่อง

ยกเลิกทั้งหมด (Cancel all): การโอนสายจะถูกยกเลิกทุกคำสั่ง

## บริการเดร็บบ่าย

เพื่อดังการโอนสาย ปฏิบัติดังต่อไปนี้:

- เลือกประเภทการโอนที่ต้องการ โดยกดปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง และกดปุ่ม **๕** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select)**
- เลือกประเภทของการโทร สายสนทนา หรือสายข้อมูลที่ต้องการโอน โดยกดปุ่มขึ้นหรือปุ่มลง และกดปุ่ม **๕** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select)**

สถานะปัจจุบันจะปรากฏ หากรายการได้ถูกตั้งค่าไว้แล้ว หมายเลขโทรศัพท์ที่ถูกโอนสายไปจะแสดง

เพื่อ	กด
ทำการโอนสาย	ปุ่ม <b>๕</b> หรือปุ่มคำสั่ง <b>ปฏิบัติ (Activate)</b> และไปยังขั้นตอนที่ 4
เปลี่ยนหมายเลข	ปุ่ม <b>๕</b> หรือปุ่มคำสั่ง <b>เปลี่ยน (Change)</b> และไปยังขั้นตอนที่ 4
ยกเลิกการโอนทั้งหมด	ปุ่มคำสั่ง <b>ยกเลิก (Remove)</b>

- ป้อนหมายเลขที่ต้องการโอนสายไป และกดปุ่ม **๕** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)**

เพื่อใช้รหัสทางไกลต่างประเทศ กดปุ่ม **0+๙** ค้างไว้จนกระทั่งสัญลักษณ์ + ปรากฏ

- หากคุณเลือกรายการ **ไม่ตอบรับ (No reply)** ในขั้นตอนที่ 1 เลือกระยะเวลาที่ให้เครือข่ายรอก่อนทำการโอนสาย และกดปุ่ม **๕** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select)**

โทรศัพท์จะส่งการตั้งค่าใหม่ของคุณไปยังเครือข่าย หลังจากนั้นสถานะของเครือข่ายจะแสดงบนหน้าจอ

คุณสามารถยกเลิกการโอนทั้งหมด โดยเลือกรายการ **ยกเลิกทั้งหมด (Cancel all)**

## บริการเดร็ว่าย

### ระงับการโทร (Call barring) (เมนู 3.2)

บริการเดร็ว่ายนี้ ทำให้คุณสามารถจำกัดการใช้โทรศัพท์ของคุณ

การระงับการโทร สายสนทนา และ/หรือ สายข้อมูล สามารถทำได้ด้วยวิธีต่างๆ ดังนี้:

**ทุกสายที่โทรออก (All outgoing):** ระงับการโทรออกทั้งหมด

**ระหว่างประเทศ (International):** ระงับการโทรออกระหว่างประเทศ

**ต่างประเทศยกเว้นบ้าน (International except to home):**

เมื่ออยู่ต่างประเทศ โทรศัพท์จะโทรออกไปยังหมายเลขที่อยู่ในประเทศท้องถิ่น และประเทศของคุณที่เป็นผู้ให้บริการเดร็ว่ายของคุณเท่านั้น

**ทุกสายโทรที่เข้า (All incoming):** ระงับการรับสายเข้า

**สายเข้าขณะอยู่นอกพื้นที่ (Incoming while abroad):**

ระงับการรับสายเข้าเมื่อคุณใช้โทรศัพท์นอกบริเวณการให้บริการของคุณ

**ยกเลิกทั้งหมด (Cancel all):** คำสั่งระงับการโทรจะถูกยกเลิกทั้งหมด จะโทรออกและรับสายเข้าได้ตามปกติ

เพื่อดังการระงับการโทร ปฏิบัติดังนี้:

1. เลือกประเภทการระงับการโทรที่ต้องการโดยกดปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง และกดปุ่ม **๕** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select)**
2. เลือกประเภทของสายสนทนา หรือสายข้อมูล โดยใช้ปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง และกดปุ่ม **๕** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select)**
3. กดปุ่ม **๕** หรือปุ่มคำสั่ง **ปฏิบัติ (Activate)** เพื่อยืนยันการตั้งค่า

## บริการเดร็ว่าย

4. ป้อนรหัสระงับการโทรที่ได้รับจากผู้ให้บริการระบบของคุณ โทรศัพท์จะส่งการตั้งค่าใหม่ของคุณไปยังเดร็ว่าย หลังจากนั้นสถานะของเดร็ว่ายจะแสดงบนหน้าจอ

เพื่อยกเลิกการระงับการโทร ปฏิบัติดังนี้:

1. เลือกรายการระงับการโทรที่ต้องการยกเลิก
2. เลือกประเภทการโทรที่ใช้รายการนั้นอยู่
3. กดปุ่ม **๕** หรือปุ่มคำสั่ง **ไม่ทำรายการ (Deactivate)**
4. ป้อนรหัสระงับการโทรที่ได้รับจากผู้ให้บริการระบบของคุณ โทรศัพท์จะส่งการตั้งค่าใหม่ของคุณไปยังเดร็ว่าย หลังจากนั้นสถานะของเดร็ว่ายจะแสดงบนหน้าจอ

คุณสามารถยกเลิกการระงับการโทรทั้งหมดโดยการเลือกรายการยกเลิกทั้งหมด (Cancel all)

**เปลี่ยนรหัสระงับการโทร (Change barring password):**

คุณสามารถตั้งและเปลี่ยนรหัสระงับการโทรที่ได้จากผู้ให้บริการระบบของคุณ คุณต้องป้อนรหัสเดิมก่อนคุณกรอกรหัสใหม่

เมื่อคุณป้อนรหัสใหม่แล้ว เครื่องจะขอให้คุณยืนยันโดยการกดซ้ำอีกครั้ง

## บริการเดร็วบาย

### การรับสายซ้อน (Call waiting) (เมนู 3.3)

บริการเดร็วบายนี้ ทำให้คุณสามารถทราบได้ว่ามีสายเข้าขณะที่คุณกำลังใช้สายอยู่

คุณสามารถระบุรายการสายเรียกซ้อน สำหรับสายสนทนา และ/หรือสายข้อมูล

เพื่อดังรายการการรับสายซ้อน:

1. เลือกประเภทของการโทร สายสนทนา หรือสายข้อมูลที่ต้องการใช้กับสายเรียกซ้อน โดยกดปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง จากนั้นกดปุ่ม **๕** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select)**

หน้าจอจะแจ้งให้คุณทราบว่าสายเรียกซ้อนเปิดใช้งานหรือไม่

2. คุณสามารถใช้งานหรือไม่ใช้งานรายการนี้ตามความจำเป็น โดยใช้ปุ่มคำสั่ง **ปฏิบัติ (Activate)** หรือ **ไม่ทำรายการ (Deactivate)**

ในการกลับสู่หน้าจอที่ผ่านมา ให้กดปุ่มคำสั่ง **ออก (Exit)**

คุณสามารถยกเลิกการรับสายซ้อนทั้งหมด โดยเลือกรายการ **ยกเลิกทั้งหมด (Cancel all)**

## บริการเดร็วบาย

### การเลือกเครือข่าย (Network selection) (เมนู 3.4)

แสดงสถานะของเครือข่ายขณะค้นหาสัญญาณ เมื่ออยู่นอกบริเวณเครือข่ายให้บริการในประเทศของคุณ ว่าเลือกเป็นแบบอัตโนมัติ หรือแบบเลือกเครือข่ายเอง

**หมายเหตุ:** คุณสามารถเลือกเครือข่ายที่นอกเหนือจากเครือข่ายให้บริการในประเทศของคุณ ถ้าหากคุณมีข้อตกลงกับผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ

เพื่อดังการเลือกเครือข่ายให้เป็นแบบอัตโนมัติ หรือแบบเลือกเอง ขณะค้นหาสัญญาณ ปฏิบัติดังนี้:

1. เมื่อข้อความ **การเลือกเครือข่าย (Network selection)** ปรากฏบนหน้าจอ กดปุ่ม **๕** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select)**
2. กดปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง จนกว่าจะได้รายการที่ต้องการในแถบ และกดปุ่ม **๕** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)**

ถ้าคุณเลือก **อัตโนมัติ (Automatic)** คุณจะถูกรับเข้าด้วยเครือข่ายแรกในรายการที่ให้บริการขณะค้นหาสัญญาณ

ถ้าคุณเลือกรายการ **เลือกเอง (Manual)** ให้ไปยังขั้นตอนที่ 3

3. กดปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง จนกว่าจะได้เครือข่ายที่ต้องการปรากฏ และกดปุ่ม **๕** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)** โทรศัพท์จะทำการค้นหาเครือข่ายที่มีให้บริการ

คุณจะถูกเชื่อมกับเครือข่าย

### การแสดงผลหมายเลข (Caller ID) (เมนู 3.5)

คุณสามารถป้องกันหมายเลขโทรศัพท์ของคุณไม่ให้แสดงบนหน้าจอโทรศัพท์ของบุคคลที่คุณโทรเข้าได้

**หมายเหตุ:** บางเครือข่ายจะไม่อนุญาตให้คุณเปลี่ยนการตั้งค่านี้ได้ มีรายการดังนี้:

**ค่าตามมาตรฐาน (Default):** จะเป็นการตั้งค่ามาจากเครือข่ายที่ใช้

**ไม่แสดงผลหมายเลข (Hide number):** หมายเลขของคุณจะไม่แสดงบนหน้าจอของโทรศัพท์ผู้อื่น

**แสดงผลหมายเลข (Send number):** หมายเลขของคุณจะถูกส่งไปทุกครั้งที่คุณโทรออก

### กลุ่มผู้ใช้เฉพาะ (Closed user group) (เมนู 3.6)

บริการเครือข่ายนี้ ทำให้การโทรเข้า และการโทรออกจำกัดอยู่ในกลุ่ม ๆ หนึ่งเท่านั้น คุณอาจเป็นสมาชิกของกลุ่มผู้ใช้เฉพาะถึง 10 กลุ่ม

สำหรับรายละเอียดในการสร้าง และการใช้งาน ติดต่อผู้ให้บริการระบบของคุณ

**ตัวอย่าง:** บริษัทให้พนักงานยืม SIM card และต้องการจำกัดการโทรออก ให้อยู่ในสมาชิกในทีมเดียวกัน

#### การใช้งานกลุ่มผู้ใช้เฉพาะ

(Activating a closed user group)

หากคุณเลือกเมนู **กลุ่มผู้ใช้เฉพาะ (Closed user group)** คุณสามารถเข้าสู่การใช้งานกลุ่มผู้ใช้เฉพาะ จากนั้นคุณสามารถใช้รายการต่อไปนี้หลังจากกดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select):**

**รายการชื่อด้านนี้ (Index list):** เพื่อให้คุณบ่อนชื่อ เพิ่ม หรือลบหมายเลขด้านนี้ CUG รายการด้านนี้ CUG ปัจจุบันจะปรากฏเพิ่มด้านนี้กลุ่มผู้ใช้เฉพาะตามคำแนะนำของผู้ให้บริการระบบ หรือลบกลุ่มที่เลือกไว้

เพื่อ	กด
เลื่อนไปยังด้านนี้ CUG ที่มีอยู่	ปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง
เพิ่มด้านนี้ CUG ใหม่	ปุ่ม <b>z</b> หรือปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options) เลือก เพิ่ม (Add) และบ่อนด้านนี้
ลบด้านนี้ CUG	ปุ่ม <b>z</b> หรือปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options) และเลือก ลบ (Delete)
ใช้งานด้านนี้ CUG	ปุ่ม <b>z</b> หรือปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options) และเลือก ทำรายการ (Activate)

**การใช้อื่น ๆ (Outside access):** สามารถทำให้คุณโทรออกหรือจำกัดการโทรออกไปยังหมายเลขที่นอกเหนือจากหมายเลขที่อยู่ในกลุ่มผู้ใช้เฉพาะ รายการนี้ขึ้นอยู่กับระบบ CUG ที่คุณสมัครใช้ กรุณาตรวจสอบกับผู้ให้บริการระบบของคุณ

**กลุ่มที่ตั้งไว้ (Default group):** คุณอาจตั้งกลุ่มที่ตั้งไว้ กับผู้ให้บริการเครือข่ายหากคุณตั้งไว้แล้วคุณสามารถใช้รายการ **กลุ่มที่ตั้งไว้ (Default group)** ในโทรศัพท์ของคุณ เมื่อคุณโทรออก คุณจะได้รับทางเลือกของการใช้กลุ่มที่ตั้งไว้ของคุณแทนที่จะเลือกบุคคลจากรายการ

## บริการเดร็วบาย

ไม่ทำรายการ (Deactivate): ยกเลิกการใช้ CUG ซึ่งเมนูจะปรากฏขึ้น เมื่อคุณเลือกใช้งานค่าตามมาตรฐาน (default group) หรือคุณเลือกดัชนี CUG



## เสียง (Sound settings)

คุณสามารถใช้รายการ เสียง (Sound settings) เพื่อการตั้งค่าต่างๆ อย่าง เช่น:

- เสียงเพลง ระดับเสียงเรียกเข้าและประเภท
- เสียงเตือนเมื่อคุณกดปุ่ม เมื่อรับข้อความ เปิด/ปิดฝาโทรศัพท์ หรือเปิด/ปิดเครื่องโทรศัพท์
- เสียงเตือนที่ตั้งทุกๆ นาทีในระหว่างการใช้สาย เมื่อคุณทำรายการผิดหรือเมื่อการโทรของคุณเชื่อมต่อเข้ากับระบบ

หมายเหตุ: เมื่อโทรศัพท์อยู่ในโหมดเงียบ (โปรดดูหน้า 29) คุณจะไม่สามารถเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าเสียงได้

### เสียงเรียกเข้า (Ringtone) (เมนู 4.1)

รายการนี้ให้คุณเลือกเสียงเพลงเรียกเข้า

คุณสามารถเลือกระหว่างเสียงเพลงที่ต่างกันไป หากคุณดาวน์โหลดเสียงเพลงมาจาก WAP เบราเซอร์ หรือโปรแกรม EasyGPRS คุณสามารถเรียกดูรายการได้จากเมนูนี้

### ระดับเสียงเรียกเข้า (Ring volume) (เมนู 4.2)

รายการนี้ให้คุณปรับระดับเสียงตั้งแต่ระดับ 1 ถึง 5

ใช้ปุ่มขึ้น และปุ่มลง หรือปุ่มปรับระดับเสียง ด้านซ้ายของโทรศัพท์ เพื่อเพิ่ม หรือลดระดับเสียง

## เสียง

### ประเภทการเตือน (Alert type) (เมนู 4.3)

รายการนี้ให้คุณระบุประเภทการเตือน เมื่อมีสายเข้า

มีรายการดังนี้:

**ไฟเท่านั้น (Light only):** ไฟสัญญาณจะสว่างขึ้น โทรศัพท์จะไม่มีเสียงกริ่งเรียกเข้าหรือสั่น

**เสียงดนตรี (Melody):** โทรศัพท์จะดังเป็นเสียงเพลงที่เลือก หรือเสียงเตือน

**ระบบสั่น (Vibration):** โทรศัพท์จะสั่นแต่ไม่มีเสียงกริ่งเรียกเข้า

**ระบบสั่นแล้วเสียง (Vibra+melody):** โทรศัพท์จะสั่น 3 ครั้งก่อน จากนั้นเสียงเพลงจะดังขึ้น

### เสียงปุ่มกด (Keypad tone) (เมนู 4.4)

รายการนี้ให้คุณเลือกเสียงที่คุณต้องการ เมื่อคุณกดปุ่ม

ในการปิดเสียง เลือกรายการ **ปิด (Off)**

## เสียง

### เสียงข้อความ (Message tone) (เมนู 4.5)

รายการนี้ให้คุณเลือกวิธีที่โทรศัพท์แจ้งให้คุณทราบว่าได้รับข้อความใหม่

#### เสียง SMS (SMS tone) (เมนู 4.5.1)

รายการนี้ให้คุณเลือกวิธีที่โทรศัพท์แจ้งให้คุณทราบว่าได้รับข้อความ SMS ใหม่:

**ปิด (Off):** โทรศัพท์จะไม่ใช้เสียงเตือนข้อความ SMS

**ไฟเท่านั้น (Light only):** ไฟสัญญาณจะกะพริบ

**ระบบสั่น (Vibration):** โทรศัพท์จะสั่น

**เตือนครั้งเดียว (Single beep):** โทรศัพท์จะส่งเสียงเตือน 1 ครั้ง

**เสียง SMS x (SMS tone x):** โทรศัพท์จะใช้เสียงเตือนข้อความเข้า SMS 1 เสียงจากเสียงเตือนข้อความ SMS หลายเสียง

#### เสียง SMS-CB (SMS-CB tone) (เมนู 4.5.2)

รายการนี้ให้คุณเลือกวิธีที่โทรศัพท์แจ้งให้คุณทราบว่าได้รับข้อความการกระจายข้อมูล (CB):

**ปิด (Off):** โทรศัพท์จะไม่ใช้เสียงเตือนข้อความการกระจายข้อมูล

**ไฟเท่านั้น (Light only):** ไฟสัญญาณจะกะพริบ

**ระบบสั่น (Vibration):** โทรศัพท์จะสั่น

**เตือนครั้งเดียว (Single beep):** โทรศัพท์จะส่งเสียงเตือน 1 ครั้ง

**เสียง SMS-CB x (SMS-CB tone x):** โทรศัพท์จะใช้เสียงเตือนข้อความการกระจายข้อมูล 1 เสียงจากหลายเสียง

## เสียง

### เสียง MMS (MMS tone) (เมนู 4.5.3)

มีทางเลือกต่อไปนี้เป็นเสียงเตือนเมื่อมีข้อความ MMS ใหม่:

**ปิด (Off):** โทรศัพท์จะไม่ใช้เสียงเตือนข้อความ MMS

**ไฟเท่านั้น (Light only):** ไฟสัญญาณจะกะพริบ

**ระบบสั่น (Vibration):** โทรศัพท์จะสั่น

**เตือนครั้งเดียว (Single beep):** โทรศัพท์จะส่งเสียงเตือน 1 ครั้ง

**เสียง MMS x (MMS tone x):** โทรศัพท์จะใช้เสียงเตือนข้อความ MMS 1 เสียงจากเสียงเตือนข้อความ SMS หลายเสียง

### เตือนซ้ำ (Repetition) (เมนู 4.5.4)

คุณสามารถตั้งค่าให้โทรศัพท์ ส่งเสียงเตือนเมื่อได้รับข้อความใหม่

**เตือนครั้งเดียว (Once):** โทรศัพท์ส่งเสียงเตือนครั้งเดียว

**เตือนต่อเนื่อง (Periodic):** โทรศัพท์ส่งเสียงเตือนทุกๆ 2 นาที

### เสียงโฟลเดอร์ (Folder tone) (เมนู 4.6)

รายการนี้ให้คุณสามารถเลือกเสียงในขณะที่คุณเปิดหรือปิดโฟลเดอร์โทรศัพท์เลือกเสียงระหว่างเสียง **ฟิวเจอร์ (Future)** หรือ **คริสตัล (Crystal)**

ในการปิดเสียง เลือกรายการ **ปิด (Off)**

### เสียงเปิด/ปิดเครื่อง (Power on/off) (เมนู 4.7)

รายการนี้ให้คุณเลือกเสียงโทรศัพท์เมื่อคุณเปิดและปิดเครื่องโทรศัพท์เลือกเสียงระหว่างเสียง **คลาสสิกโคโล (Classical)** หรือ **เชียร์ฟูล (Cheerful)**

ในการปิดเสียง เลือกรายการ **ปิด (Off)**

## เสียง

### เตือนขณะโทร (Alert on call) (เมนู 4.8)

เมนูนี้ให้คุณเลือกว่าจะให้โทรศัพท์ส่งเสียงเตือนเมื่อมีข้อความเข้าหรือเมื่อถึงเวลาการแจ้งเตือน ในขณะที่คุณใช้สาย

มีรายการดังต่อไปนี้:

**ปิด (Off):** โทรศัพท์ไม่ส่งเสียงเตือนเมื่อมีข้อความเข้า หรือถึงเวลาการแจ้งเตือน

**เปิด (On):** โทรศัพท์ส่งเสียงเตือน โดยเสียงเตือนจะดังเฉพาะในหูฟังเท่านั้น ดังนั้นบุคคลที่คุณกำลังสนทนาด้วยจะไม่ได้ยินเสียง

### เสียงเตือนพิเศษ (Extra tones) (เมนู 4.9)

คุณสามารถใช้เสียงเตือนที่หลากหลายเพื่อใช้กับโทรศัพท์

ในการสั่งงานให้เสียง	กดปุ่ม
เปิด	ปุ่ม <b>✓</b> หรือปุ่มคำสั่ง <b>ระบุ (Mark)</b> เครื่องหมายขีดถูกจะปรากฏบริเวณด้านหน้าของรายการ
ปิด	ปุ่ม <b>✗</b> หรือปุ่มคำสั่ง <b>ไม่ระบุ (Unmark)</b> เครื่องหมายขีดถูกจะไม่ปรากฏบริเวณด้านหน้าของรายการ

มีรายการดังนี้:

**เสียงเตือนผิดพลาด (Error tone):** ตั้งค่าให้โทรศัพท์เตือนเมื่อเวลาคุณทำการผิดพลาด

**เสียงเตือนนาที (Minute minder):** ตั้งค่าให้โทรศัพท์ส่งเสียงเตือนทุกๆ นาที ในระหว่างการโทรออก เพื่อให้คุณทราบถึงระยะเวลาที่ใช้ในการโทร

**เสียงต่อสาย (Connect tone):** ตั้งค่าให้โทรศัพท์ส่งเสียงเมื่อการโทรของคุณเชื่อมต่อกับระบบ





## ข้อความ (Messages)

การใช้เมนู **ข้อความ (Messages)** คุณสามารถใช้งานข้อความที่หลากหลาย เช่น:

- ข้อความตัวอักษร (short text messages)
- ข้อความ MMS (multimedia messages)
- ข้อความพุช (WAP push messages)
- ข้อความเสียง (voice mail)
- ข้อความบอกตำแหน่งเครือข่าย (cell broadcast messages)

คุณยังสามารถเข้าสู่อัลบั้ม ออนไลน์ เมล์ และเมลเซเนเจอร์เซิร์ฟเวอร์ที่จัดให้โดยผู้ให้บริการเครือข่าย

### ข้อความ (Text messages) (เมนู 5.1)

บริการข้อความ ให้คุณส่งและรับข้อความไปยัง และจากโทรศัพท์มือถือ GSM เครื่องอื่น นอกจากนี้ โทรศัพท์ของคุณสามารถใช้งานบริการข้อความขั้นสูง (EMS) ที่ให้คุณรวมรูปภาพปกติ เสียงเพลง และรูปภาพเคลื่อนไหว ลงในข้อความของคุณ ในการใช้งานรายการนี้ คุณต้องสมัครใช้บริการกับผู้ให้บริการระบบบริการ

เมื่อสัญลักษณ์ข้อความ (✉) ปรากฏบนหน้าจอ แสดงว่าคุณได้รับข้อความใหม่ และถ้าหากหน่วยความจำข้อความเต็ม ข้อความผิดพลาดจะแสดงบนหน้าจอ และ你将ไม่สามารถรับข้อความใหม่ได้ ใช้รายการ **ลบ (Delete)** ในกล่องข้อความ เพื่อลบข้อความที่ไม่ต้องการ

#### เขียนข้อความ (Create) (เมนู 5.1.1)

ด้วยรายการนี้คุณสามารถเขียนข้อความและส่งข้อความได้

**หมายเหตุ:** หากคุณเพิ่มวัตถุลงในข้อความ จำนวนของตัวอักษรที่คุณสามารถป้อนจะลดลง

## ข้อความ

### การเขียนข้อความปกติ (Creating a simple text message)

#### 1. สร้างข้อความ

**หมายเหตุ:**

- เพื่อข้อมูลเพิ่มเติมในการป้อนตัวอักษร โปรดดูหน้า 45
- คุณสามารถป้อนตัวอักษรมาตรฐานได้ถึง 918 ตัวอักษรในข้อความของคุณ เมื่อคุณป้อนตัวอักษรโดยใช้ตัวอักษร Uni-code จำนวนตัวอักษรที่ป้อนได้สูงสุดลงในข้อความจะลดลงไปประมาณครึ่งหนึ่งของความยาว

#### 2. เมื่อคุณกดปุ่ม **✓** หรือปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก (Options)** หลังทำการป้อนตัวอักษรเสร็จแล้ว จะมีทางเลือกดังต่อไปนี้:

- **ส่งข้อความ (Send only):** ให้คุณส่งข้อความ ข้อความจะถูกส่งไปหลังจากการส่ง
- **บันทึกและส่งข้อความ (Save and send):** ให้คุณบันทึกข้อความก่อน และส่งข้อความ คุณสามารถอ่านข้อความในกล่องข้อความส่งออก
- **บันทึกข้อความ (Save only):** เพื่อบันทึกข้อความเก็บไว้และส่งได้ในภายหลัง คุณสามารถอ่านข้อความในกล่องข้อความส่งออก
- สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับ **แบบตัวอักษร (Text formatting)** เพิ่มรายการ (Add content) เพิ่มข้อความที่ตั้งไว้ (Add Templates) เพิ่มเบอร์โทรศัพท์ (Add from phonebook) เพิ่มเว็บไซต์ (Add from bookmark) และ ภาษา (Language) โปรดดูหน้า 90

#### 3. เลือกรายการ **ส่งข้อความ (Send only)** หรือ **บันทึกและส่งข้อความ (Save and send)** และกดปุ่ม **✓** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select)** หากคุณต้องการเพิกบันทึกข้อความ เลือกรายการ **บันทึกข้อความ (Save only)** หลังจากการบันทึกข้อความ โทรศัพท์จะกลับสู่เมนู **ข้อความ (Text messages)**

## ข้อความ

4. หากคุณเลือกที่จะบันทึกข้อความ เลือกหน่วยความจำที่ใช้บันทึกข้อความ โดยกดปุ่มขึ้นและลง และกดปุ่ม **↵** หรือปุ่ม **↵** **ตกลง** (OK)
5. ป้อนหมายเลขปลายทาง และกดปุ่ม **↵** หรือปุ่ม **↵** **ตกลง** (OK) ข้อความจะถูกส่งไป

**หมายเหตุ:** เมื่อโทรศัพท์ส่งข้อความไม่สำเร็จ โทรศัพท์จะถามคุณ หากคุณต้องการส่งซ้ำ กดปุ่ม **↵** หรือปุ่ม **↵** **ตกลง** (OK) เพื่อยืนยัน หากไม่ต้องการ กดปุ่ม **↵** **ออก** (Exit) เพื่อกลับสู่หน้าจอสร้างข้อความ

### การเขียนข้อความโดยใช้ทางเลือก

(Creating a text message using the options)

1. สร้างข้อความของคุณ
2. กดปุ่ม **↵** หรือปุ่ม **↵** ทางเลือก (Options)
3. เลือกทางเลือกจากทางเลือกต่อไปนี้ โดยใช้ปุ่มขึ้น และปุ่มลง และกดปุ่ม **↵** หรือปุ่ม **↵** เลือก (Select):
  - **แบบตัวอักษร (Text formatting):** ให้คุณจัดรูปแบบของข้อความ  
สำหรับการใช้คำสั่ง **ขนาด (Size)** จะมีขนาดให้เลือกดังนี้ **ปกติ (Normal)** **ใหญ่ (Large)** และ **เล็ก (Small)** สำหรับ **คำสั่ง ตัวหนา (Bold)** **ตัวเอียง (Italic)** **ขีดเส้นใต้ (Underline)** และ **ขีดเส้นกลางตัวหนังสือ (Strikethrough)** เลือก **เปิด (On)** หรือ **ปิด (Off)**  
โดยทั้ง 2 คำสั่งสามารถใช้ร่วมกันได้
  - **เพิ่มรายการ (Add content):** ให้คุณเพิ่มเสียง เสียงเพลง รูปภาพ หรือภาพเคลื่อนไหวลงในข้อความของคุณ เลือกประเภทของรายการที่ต้องการเพิ่มที่มีอยู่ในแต่ละประเภท  
คุณสามารถเลือกรายการที่ตั้งไว้จากโรงงาน หรือเลือกรายการที่รับจากแหล่งอื่นๆ เช่น อินเทอร์เน็ตหรือโทรศัพท์อื่น
  - **เพิ่มข้อความที่ตั้งไว้ (Add templates):** ให้คุณนำข้อความที่ตั้งไว้ล่วงหน้ามาใช้งานกับข้อความ เลือกข้อความจากข้อความที่ตั้งไว้ล่วงหน้า 5 ข้อความในเมนู **ข้อความที่ตั้งไว้ (Templates)** (เมนู 5.1.4) รายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูหน้า 93

## ข้อความ

- **เพิ่มเบอร์โทรศัพท์ (Add from phonebook):** ให้คุณเพิ่มข้อมูลสมุดโทรศัพท์ลงในข้อความ เลือกรายการจากรายชื่อทั้งหมด
  - **เพิ่มเว็บไซต์ (Add from bookmark):** ให้คุณเพิ่มแอดเดรสของเว็บไซต์ที่จัดเก็บไว้ในรายการเว็บไซต์ เลือก 1 รายการจากรายการทั้งหมด
  - **ภาษา (Language):** ให้คุณเปลี่ยนภาษาที่ใช้ในโหมดการป้อนอักษร T9 เลือกภาษาที่จะนำมาใช้
4. สร้างข้อความให้สมบูรณ์ และส่งหรือบันทึกข้อความโดยปฏิบัติตามขั้นตอนจากขั้นตอนที่ 2 ในหน้า 89

### การสร้างข้อความที่มีความยาว

(Creating a long text message)

เมื่อคุณเขียนข้อความโทรศัพท์จะทำการแยกข้อความให้เป็นหลายข้อความ หากข้อความของคุณมีจำนวนเกินจำนวนสูงสุดของตัวอักษรที่อนุญาตให้ทำการส่งจำนวนของข้อความที่แยกส่งจะแสดงทุกครั้ง ที่ข้อความของคุณถูกแยกออก จำนวนสูงสุดของตัวอักษรอาจแตกต่างกันขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการเครือข่ายของคุณ

### ข้อความเข้า (Inbox) (เมนู 5.1.2)

กล่องข้อความนี้ใช้เพื่อบันทึกข้อความที่คุณได้รับ

เมื่อคุณเข้าสู่เมนูนี้ รายการข้อความเข้าจะปรากฏพร้อมหมายเลขหรือชื่อของผู้ส่ง ถ้ามีในรายชื่อ

1. เลือกข้อความที่ต้องการจากรายการ และกดปุ่ม **↵** หรือปุ่ม **↵** **แสดง (View)** เพื่ออ่านข้อความ
2. ในการเลื่อนผ่านเนื้อหา กดปุ่มขึ้นหรือปุ่มลง
3. ในการเลื่อนไปยังข้อความที่ผ่านมาหรือข้อความถัดไป กดปุ่ม **↵** หรือปุ่ม **↵**

## ข้อความ

ในขณะที่อ่านข้อความ คุณสามารถเลือกการต่อไปได้ โดยการกดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก (Options)**:

**ลบ (Delete)**: เพื่อลบข้อความ

**ส่งข้อความ (Send)**: ให้คุณส่งข้อความต่อไป สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมของวิธีการส่งข้อความ โปรดดูหน้า 87

**ตอบรับข้อความ (Text reply)**: เพื่อตอบกลับไปยังผู้ส่งโดยส่งข้อความตัวอักษร

**โทรกลับ (Call back)**: เพื่อโทรกลับไปยังผู้ที่ส่งข้อความ

**จัดเก็บที่อยู่ (Save address)**: เพื่อให้คุณนำหมายเลขของผู้ส่ง และ URL อีเมลแอดเดรส หรือหมายเลขโทรศัพท์จากข้อความตัวอักษร

**ย้ายไปยังเครื่อง (Move to phone)**: ให้คุณย้ายข้อความจากหน่วยความจำ SIM card ไปยังหน่วยความจำโทรศัพท์ รายการนี้จะมีเมื่อคุณเลือกข้อความที่จัดเก็บไว้ใน SIM card เท่านั้น

**ย้ายไปยัง SIM (Move to SIM)**: ให้คุณย้ายข้อความจากหน่วยความจำโทรศัพท์ไปยัง SIM card รายการนี้จะมีเมื่อคุณเลือกข้อความที่จัดเก็บไว้ในหน่วยความจำโทรศัพท์เท่านั้น

**เลือกเรื่อง (Select content)**: ให้คุณบันทึกรายการมีเดียต่างๆ เช่น เสียงหรือรูปภาพ จากข้อความลงในหน่วยความจำโทรศัพท์ คุณสามารถใช้วัตถุเหล่านี้ในขณะที่ทำการเขียนข้อความ รายละเอียดโปรดดูหน้า 90

### ข้อความออก (Outbox) (เมนู 5.1.3)

กล่องข้อความนี้ใช้เพื่อบันทึกข้อความที่คุณส่งไปแล้ว หรือกำลังจะส่ง เมื่อคุณเข้าสู่เมนูนี้ รายการของข้อความต่างๆ ในกล่องจะปรากฏพร้อมหมายเลขโทรศัพท์ของผู้รับหรือชื่อ หากมีในสมุดโทรศัพท์

1. เลือกข้อความจากรายการ และกดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง **แสดง (View)** เพื่ออ่านเนื้อหาข้อความ
2. ในการเลื่อนผ่านเนื้อหา กดปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง

## ข้อความ

3. ในการเลื่อนไปยังข้อความที่ผ่านมา หรือข้อความถัดไป กดปุ่ม **\*z** หรือปุ่ม **#z**

ในขณะที่อ่านข้อความ คุณสามารถเลือกทางเลือกต่างๆ ดังต่อไปนี้ได้โดยกดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก (Options)**:

**ลบ (Delete)**: ให้คุณลบข้อความ

**ส่งข้อความ (Send)**: ให้คุณส่งข้อความ/ส่งซ้ำอีกครั้ง ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับวิธีการส่งข้อความ โปรดดูหน้า 88

**จัดเก็บที่อยู่ (Save address)**: เพื่อให้คุณนำหมายเลขปลายทาง และ URL อีเมลแอดเดรส หรือหมายเลขโทรศัพท์จากข้อความตัวอักษร

**ย้ายไปยังเครื่อง (Move to phone)**: ให้คุณย้ายข้อความจากหน่วยความจำ SIM card ไปยังหน่วยความจำโทรศัพท์ รายการนี้จะมีเมื่อคุณเลือกข้อความที่จัดเก็บไว้ใน SIM card เท่านั้น

**ย้ายไปยัง SIM (Move to SIM)**: ให้คุณย้ายข้อความจากหน่วยความจำโทรศัพท์ไปยัง SIM card รายการนี้จะมีเมื่อคุณเลือกข้อความที่จัดเก็บไว้ในหน่วยความจำโทรศัพท์เท่านั้น

**เลือกเรื่อง (Select content)**: ให้คุณบันทึกรายการมีเดียต่างๆ เช่น เสียงหรือรูปภาพ จากข้อความลงในหน่วยความจำโทรศัพท์ คุณสามารถใช้วัตถุเหล่านี้ในขณะที่ทำการเขียนข้อความ รายละเอียดโปรดดูหน้า 90

### ข้อความที่จัดไว้ (Templates) (เมนู 5.1.4)

ใช้เมนูนี้เพื่อตั้งข้อความล่วงหน้าได้ถึง 5 ข้อความ ที่คุณใช้บ่อย เลือกตำแหน่งที่ว่าง หรือรูปแบบข้อความที่คุณต้องการ และกดปุ่ม **z** คำสั่ง **ทางเลือก (Options)**

มีทางเลือกดังต่อไปนี้:

## ข้อความ

**แก้ไขข้อมูล (Edit):** เพื่อให้คุณเขียนรูปแบบข้อความใหม่ หรือแก้ไขรูปแบบข้อความที่มีอยู่แล้ว

**หมายเหตุ:** เพื่อข้อมูลเพิ่มเติมในการป้อนตัวอักษร โปรดดูหน้า 45

**ส่งข้อความ (Send):** เพื่อเรียกดูข้อความที่เลือกมา เมื่อคุณสร้างข้อความเสร็จแล้ว คุณสามารถส่ง บันทึกและส่ง หรือบันทึกข้อความเหล่านั้นได้ สำหรับรายละเอียดในการส่งข้อความ โปรดดูหน้า 88

**ลบ (Delete):** เพื่อลบรูปแบบข้อความ คุณจะถูกลถามเพื่อยืนยันการลบ โดยกดปุ่ม **ใช่** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (Yes)**

### ตั้งค่า (Settings) (เมนู 5.1.5)

ด้วยเมนูนี้ คุณสามารถตั้งข้อมูลมาตรฐานสำหรับรายการข้อความกลุ่มที่ตั้งคือ การตั้งค่าต่างๆ ที่ใช้ส่งข้อความ ซึ่งจำนวนจะขึ้นอยู่กับความจุของ SIM card

**หมายเหตุ:**

- ทางเลือกการตั้งค่าที่มีในเมนูนี้ อาจแตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการ
- การตั้งค่ากลุ่มที่คุณใช้ครั้งสุดท้ายจะทำการส่งข้อความโดยอัตโนมัติ

**การตั้งค่า x (Setting x)** (x แทนค่าการตั้งค่าหมายเลขกลุ่ม): ทุกกลุ่มจะมีเมนูย่อยของตัวเอง

**การตั้งชื่อ (Setting name):** เพื่อให้คุณตั้งชื่อให้กับกลุ่มการตั้งค่าปัจจุบัน

**หมายเลขศูนย์บริการ (Service centre):** คุณสามารถบันทึกหรือเปลี่ยนหมายเลขศูนย์ข้อความที่ต้องการ เมื่อทำการส่งข้อความคุณต้องได้รับหมายเลขโทรศัพท์จากผู้ให้บริการระบบของคุณ

## ข้อความ

**ค่าผู้รับพื้นฐาน (Default destination):** ให้คุณบันทึกหมายเลขปลายทาง หมายเลขนั้นจะแสดงบนหน้าจอปลายทางโดยอัตโนมัติเมื่อคุณสร้างข้อความ

**ชนิดข้อความ (Default type):** ให้คุณตั้งประเภทข้อความพื้นฐาน **ข้อความ, โทรสาร, อีเมล หรือ เพจจิง** เครือข่ายสามารถเปลี่ยนข้อความเพื่อให้เป็นตามรูปแบบที่เลือกได้

**เวลาการเก็บข้อความ (Validity period):** คุณสามารถตั้งระยะเวลาที่ข้อความจะถูกบันทึกในศูนย์ข้อความ ขณะทำการพยายามส่ง

**แบบทั่วไป (Common settings):** จะมีทางเลือกดังต่อไปนี้:

**ตอบกลับทางเดิม (Reply path):** เพื่อให้ผู้รับข้อความของคุณตอบข้อความผ่านศูนย์ข้อความของคุณ ถ้าหากเครือข่ายของคุณมีบริการนี้

**รายงานการส่งข้อความ (Delivery reports):** เพื่อให้คุณใช้งานหรือยกเลิกการทำงานการรายงานผล ถ้าหากคุณใช้รายการนี้ เครือข่ายจะแจ้งว่าข้อความของคุณถูกส่งไปหรือไม่

**การเลือกวิธีการส่ง (Bearer selection):** ให้คุณเลือกกระหว่าง **GSM หรือ GPRS** ขึ้นอยู่กับเครือข่ายปัจจุบันของคุณ

## ข้อความ MMS (Multimedia messages) (เมนู 5.2)

เมนูนี้ให้คุณใช้บริการข้อความ MMS

บริการข้อความ MMS (MMS) เป็นบริการข้อความที่ส่งข้อความ MMS ส่วนตัวจากโทรศัพท์มือถือโทรศัพท์ หรือจากโทรศัพท์สู่อีเมล

นอกเหนือจากการเหมือนกับข้อความตัวอักษรแล้ว ข้อความ MMS สามารถบรรจุภาพ ตัวอย่างของภาพและเสียง และรวมสิ่งเหล่านี้ไว้ด้วยกันได้ภาพและรูปถ่ายที่คุณถ่ายไว้สามารถดาวน์โหลดได้ ในขณะที่ตัวอย่างเสียงสามารถดาวน์โหลด บันทึกเสียงได้ หรือบันทึกข้อความเสียงได้การใช้งานข้อความ MMS โทรศัพท์ของคุณสามารถรับและส่งข้อความมัลติมีเดีย

การใช้งานนี้ใช้ได้เฉพาะกับผู้ให้บริการของคุณจัดให้ โทรศัพท์ที่มีการใช้งานข้อความภาพเท่านั้นที่สามารถแสดงข้อความภาพได้

**หมายเหตุ:** เมื่อคุณซื้อเนื้อหาที่มีเดียจากอินเทอร์เน็ต เนื้อหานี้จะถูกส่งมาหาคุณทางข้อความ MMS คุณสามารถเรียกดูข้อความจากเซิร์ฟเวอร์ และบันทึกรายการนั้นไว้ในหน่วยความจำโทรศัพท์ คุณไม่สามารถส่งต่อข้อความเหล่านี้ไปยังบุคคลอื่น หรือเพิ่มรายการที่บันทึกไว้ไปยังข้อความ MMS

### MMS ใหม่ (Create) (เมนู 5.2.1)

เมนูนี้ให้คุณสร้างข้อความ MMS ใหม่ และส่งไปยังปลายทางเดียวหรือหลายแห่ง

#### การสร้างและส่งข้อความ MMS (Creating and sending a multimedia message)

1. ป้อนหัวเรื่องของข้อความของคุณ และกดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่งถัดไป (Next)

สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติมในการป้อนตัวอักษร โปรดดูหน้า 45

2. เมื่อรายการ **เพิ่มที่นี่** (Add here) ปรากฏ กดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก** (Options) และเพิ่มเนื้อหาของข้อความโดยใช้ทางเลือกใดทางเลือกหนึ่งต่อไปนี้:

- **เพิ่มข้อความ** (Add text): ป้อนข้อความอักษร และกดปุ่มคำสั่ง **ตกลง** (OK)
- **เพิ่มรูปถ่าย** (Add photo): ให้คุณเพิ่มรูปภาพที่ถ่ายโดยใช้กล้องบนโทรศัพท์ เลือกรายการ **ถ่ายรูป** (Take photo) เพื่อถ่ายภาพใหม่ หรือรายการ **เลือกรูปถ่าย** (Select photo) เพื่อเพิ่มรูปภาพที่จัดเก็บไว้ในโทรศัพท์ รายละเอียดเพิ่มเติมในการใช้กล้องถ่ายรูป โปรดดูหน้า 139
- **เพิ่มรูปภาพ** (Add picture): ให้คุณเพิ่มภาพที่บันทึกไว้ในฟลอเดอร์ **รูปภาพ** (Images) (เมนู 6.4) เลือกภาพและกดปุ่ม **z** คุณสามารถเพิ่มรูปภาพที่ดาวน์โหลดมาหากรูปภาพนั้นอยู่ในรูปแบบที่ถูกต้อง และรองรับโดยผู้ให้บริการของคุณ
- **เพิ่มเสียง** (Add sound): ให้คุณเพิ่มไฟล์เสียง เลือกรายการ **บันทึก** (Record voice) เพื่อบันทึกข้อความเสียงใหม่ หรือ **เสียงที่บันทึก** (Voice list) เพื่อเพิ่มเสียงบันทึกที่มีอยู่ หรือ **รายการเสียง** (Sound list) เพื่อเพิ่มเสียงใดเสียงหนึ่งจากฟลอเดอร์ **เสียง** (Sound) (เมนู 6.3) คุณสามารถเพิ่มเสียงที่ดาวน์โหลดมาได้ หากผู้ให้บริการรองรับเสียงนั้น
- **ส่งข้อความ** (Send): ให้คุณส่งข้อความ ใช้รายการนี้เมื่อคุณสร้างข้อความเสร็จแล้ว
- **บันทึก** (Save): บันทึกข้อความลงใน MMS **ร่าง** (Draft) (เมนู 5.2.4) หรือกล่อง **MMS ที่ตั้งไว้** (Templates) (เมนู 5.2.3) เพื่อใช้ในภายหลัง
- **ตั้งค่า** (Settings): ให้คุณเปลี่ยนการตั้งค่าข้อความ รายละเอียดเพิ่มเติมในการตั้งค่าแต่ละรายการ โปรดดูหน้า 106 หลังจากเปลี่ยนการตั้งค่า คุณจำเป็นต้องกดปุ่ม **☐** หรือปุ่มคำสั่ง **↩** เพื่อกลับสู่หน้าจอทางเลือก
- **เพิ่มเป้าหมาย** (Add destination): ให้คุณป้อนหมายเลขหรือแอดเดรสปลายทาง โปรดดูขั้นตอนที่ 6 ถึง 11 ในหน้า 99

## ข้อความ

- ตัวอย่าง (Preview): แสดงข้อความของคุณตามที่แสดงบนโทรศัพท์ของผู้รับ

หมายเหตุ: คุณสามารถเพิ่มข้อความ รูปภาพ และเสียงได้ครั้งเดียวต่อหน้า

3. ปฏิบัติตามขั้นตอนที่ 2 ซ้ำจนกว่าจะสร้างข้อความเสร็จ
4. หากคุณต้องการเปลี่ยนการเพิ่มรายการต่างๆ กดปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง เพื่อแสดงรายการใดรายการหนึ่งและกดปุ่ม **⌵** หรือปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options)

หมายเหตุ: ทางเลือกที่มีจะแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับรายการที่คุณเลือกบนหน้าจอข้อความว่าเป็นตัวอักษร รูปภาพ เสียง หรือพื้นที่ของหน้า

มีรายการทางเลือกดังต่อไปนี้:

- แก้ไขข้อความ/รูปภาพ/เสียง (Edit text/picture/sound): ให้คุณเปลี่ยนตัวอักษร หรือแทนที่ภาพ หรือเสียงด้วยรายการอื่น
- เพิ่มหน้า (Add page): ให้คุณเพิ่มหน้ามากขึ้นได้ถึง 5 หน้า หลังจากการเพิ่มหน้า คุณสามารถย้ายไปยังหน้าต่าง โดยใช้ปุ่มซ้ายหรือปุ่มขวา ในขณะที่อยู่ในหน้าจอข้อความ หลังจากที่คุณเพิ่มหน้า หน้าจอจะแสดงหมายเลขหน้าปัจจุบัน และเนื้อที่หน่วยความจำที่ใช้ไปสำหรับหน้านั้น
- ลบ (Delete): ให้คุณลบรายการออกจากข้อความ
- เวลาแสดงข้อความ (Duration): ให้คุณตั้งเวลาการแสดงข้อความ ภาพ หรือเสียงบนหน้าจอแสดงข้อความ หากระยะเวลาที่คุณตั้งไว้สั้นกว่าระยะเวลาของข้อความ (ตัวอย่าง ความยาวของตัวอย่างเสียง) ในแต่ละหน้าความยาวข้อความจะลดลง
- ส่งข้อความ (Send): ให้คุณส่งข้อความ

## ข้อความ

- บันทึก (Save): บันทึกข้อความไว้ใน MMS ร่าง (Draft) (เมนู 5.2.4) หรือ MMS ที่ตั้งไว้ (Templates) (เมนู 5.2.3) เพื่อใช้ในภายหลัง

- ตั้งค่า (Settings): ให้คุณเปลี่ยนการตั้งค่าข้อความ รายละเอียดเพิ่มเติมในการตั้งค่าแต่ละรายการ โปรดดูหน้า 104

- เพิ่มเป้าหมาย (Add destination): ให้คุณป้อนหมายเลขหรือแอดเดรสปลายทาง โปรดดูขั้นตอนที่ 6 ถึง 11 ในหน้า 98

- ตัวอย่าง (Preview): แสดงข้อความของคุณตามที่แสดงบนโทรศัพท์ของผู้รับ

5. เมื่อคุณสร้างข้อความเสร็จแล้ว เลือกรายการ **ส่งข้อความ** (Send) จากทางเลือกต่างๆ และกดปุ่ม **⌵** หรือปุ่มคำสั่ง เลือก (Select)

6. เลือกประเภทปลายทาง (ถึง (To), Cc หรือ Bcc) และกดปุ่ม **⌵** หรือปุ่มคำสั่ง เลือก (Select)

7. เลือกทางเลือกใดทางเลือกหนึ่งจากรายการต่อไปนี้ และกดปุ่ม **⌵** หรือปุ่มคำสั่ง เลือก (Select):

- เบอร์โทรศัพท์ (Phone number): ให้คุณป้อนหมายเลขโทรศัพท์ที่ต้องการ
- อีเมล (E-mail): ให้คุณป้อนอีเมลแอดเดรสของผู้รับ
- สมุดโทรศัพท์ (Phonebook): ให้คุณเรียกหมายเลขโทรศัพท์จากรายชื่อ

8. ป้อนหมายเลข หรืออีเมลแอดเดรส หรือเลือกหมายเลขจากรายชื่อ

9. เมื่อหมายเลข หรือแอดเดรสที่ถูกต้องปรากฏ กดปุ่ม **⌵** หรือปุ่มคำสั่ง ตกลง (OK)

## ข้อความ

10. ในการเพิ่มปลายทาง กดปุ่ม **+** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select)** เมื่อรายการ **เพิ่มเป้าหมาย (Add destination)** ปรากฏ ทำตามขั้นตอนที่ 7 ข้าง

หากต้องการแก้ไขปลายทาง เลือกปลายทาง และกดปุ่ม **+** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select)** คุณสามารถเปลี่ยน หรือลบได้

11. ในการเพิ่มหมายเลข หรือแอดเดรสเข้าสู่ประเภทปลายทาง กดปุ่ม **C** หรือปุ่มคำสั่ง **+** และให้ปฏิบัติซ้ำจากขั้นตอนที่ 6 จนถึง 10


คุณสามารถป้อนปลายทางได้ถึง 10 รายการ สำหรับรายการถึง (To), Cc และ Bcc

12. เมื่อคุณป้อนปลายทางเสร็จแล้ว เลือกรายการ **ส่งข้อความ (Send message)** และกดปุ่ม **+** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select)**

โทรศัพท์ของคุณจะส่งข้อความออกไป

## MMS เข้า (Inbox) (เมนู 5.2.2)

### การเรียกดูข้อความเมื่อคุณได้รับข้อความ (Viewing a message when you receive it)

เมื่อข้อความ MMS ถูกส่งถึงคุณ หน้าจอจะแสดงสัญลักษณ์ข้อความ MMS (  ) และข้อความ เพื่อแจ้งให้ทราบพร้อมกับหมายเลขของผู้ส่ง

1. กดปุ่ม **+** หรือปุ่มคำสั่ง **แสดง (View)** เพื่อเรียกดูข้อมูลสั้นๆ ของข้อความนั้น เช่น หมายเลขของผู้ส่ง ขนาดข้อความ และหัวเรื่อง

หากต้องการเรียกดูข้อความภายหลังในข้อความเข้า กดปุ่ม **C** หรือปุ่มคำสั่ง **+**

## ข้อความ

2. ในการเลื่อนผ่านข้อความ กดปุ่มขึ้นหรือปุ่มลง

กดปุ่ม **+** หรือปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก (Options)** เพื่อใช้ทางเลือกต่อไปนี้:

- **เรียกดูข้อความ (Retrieve):** เรียกดูข้อความจาก MMS เซิร์ฟเวอร์
- **ลบข้อความ (Delete):** ลบข้อความ
- **ข้อมูลเพิ่มเติม (More properties):** แสดงข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับข้อความ

3. ในการอ่านข้อความ กดปุ่ม **+**








โทรศัพท์ของคุณจะเรียกดูข้อความจากเซิร์ฟเวอร์ และแสดงข้อความ

4. ในการเลื่อนผ่านข้อความ กดปุ่มขึ้นหรือปุ่มลง

5. เมื่อคุณทำรายการเสร็จแล้ว กดปุ่ม **⌂**

### การเรียกดูข้อความที่ได้รับในกล่อง MMS เข้า (Viewing a received message in the inbox)

เมื่อคุณเข้าสู่รายการเมนู MMS เข้า (Inbox) รายการข้อความ MMS หรือการแจ้งที่คุณได้รับจะปรากฏพร้อมหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ส่ง (หากมีในรายชื่อ) หรือหัวเรื่อง สัญลักษณ์บนด้านซ้ายแสดงให้คุณทราบถึงสถานะข้อความ

-  : การแจ้งข้อความ MMS ที่เปิดแล้ว
-  : การแจ้งข้อความ MMS ที่ยังไม่ได้เปิด
-  : การแจ้งข้อความ MMS ที่คุณขอจากเซิร์ฟเวอร์ข้อความ MMS
-  : การแจ้งข้อความ MMS ที่โทรศัพท์กำลังเรียกข้อความจากเซิร์ฟเวอร์ข้อความ MMS
-  : การแจ้งข้อความ MMS ที่โทรศัพท์ไม่สามารถเรียกข้อความได้
-  : ข้อความที่คุณเปิดแล้ว
-  : ข้อความที่คุณยังไม่ได้เปิด

## ข้อความ

1. เลือกข้อความจากรายการและกดปุ่ม **⌵** หรือปุ่มคำสั่ง **แสดง (View)**

ข้อความจะแสดงและเลื่อนไปยังหน้าถัดไป หากมีการระบุเวลา รายละเอียดในการตั้งเวลา โปรดดูหน้า 106

2. กดปุ่ม **⌵** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)** เพื่อไปยังหน้าจอเรียกดูข้อความ

หรือ หน้าจอจะแสดงข้อความโดยอัตโนมัติ

3. ในการเลื่อนผ่านข้อความ กดปุ่มขึ้นหรือปุ่มลง

หากข้อความมีมากกว่า 1 หน้า คุณสามารถเลื่อนผ่านหน้าต่างๆ โดยใช้ปุ่มซ้ายและปุ่มขวา

ในขณะที่เรียกดูข้อความ คุณสามารถเลือกทางเลือกข้อความโดยกดปุ่ม **⌵** หรือปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก (Options)**

หากคุณเรียกดูข้อความใหม่ ทางเลือกจะเหมือนกันกับทางเลือก ในขณะที่คุณเรียกดูข้อความในทันทีที่ได้รับ โปรดดูหน้า 101

เมื่อคุณทบทวนข้อความที่เรียกจากเซิร์ฟเวอร์อยู่ จะมีทางเลือกดังต่อไปนี้:

**ลบ (Delete):** ลบข้อความ

**ตอบกลับ (Reply):** ให้คุณตอบกลับไปยังผู้ส่งข้อความโดยใช้ข้อความหรือข้อความ MMS

**โทรกลับ (Call back):** ให้คุณโทรกลับไปยังผู้ส่งข้อความ

**จัดเก็บหมายเลข (Save address):** ให้คุณแยกหมายเลขของผู้ส่งหรืออีเมลแอดเดรส และ URL อีเมลแอดเดรสอื่นหรือหมายเลขโทรศัพท์ออกจากข้อความ

## ข้อความ

**ส่งต่อ (Forward):** ให้คุณส่งข้อความไปยังบุคคลอื่น เมื่อข้อความบรรจุเนื้อความที่ถูกบล็อกจากผู้ให้บริการ ทางเลือกนี้จะไม่

**บันทึกรูปภาพ (Save picture):** ให้คุณบันทึกภาพจากข้อความลงในโทรศัพท์ ภาพต่างๆ จะถูกบันทึกไว้ในโฟลเดอร์ **รูปภาพ (Images)** (เมนู 6.4)

**บันทึกเสียง (Save sound):** ให้คุณบันทึกเสียงจากข้อความลงในโฟลเดอร์ **เสียง (Sounds)** (เมนู 6.3)






**รายละเอียด (Properties):** แสดงข้อมูลเกี่ยวกับข้อความ เช่น สถานะข้อความ หัวเรื่อง อีเมลแอดเดรสหรือหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ส่ง ขนาดข้อความ ลำดับ และเวลาและวันที่เมื่อได้รับข้อความ



## ข้อความ

### MMS ออก (Outbox) (เมนู 5.2.3)

เมื่อคุณเข้าสู่รายการเมนูนี้ รายการของข้อความ MMS ที่คุณส่งหรือบันทึกไว้จะปรากฏ สัญลักษณ์บริเวณด้านซ้ายจะบอกถึงสถานะของแต่ละข้อความ

-  : ข้อความปัจจุบันกำลังถูกส่ง
-  : ข้อความที่ส่งไปแล้ว
-  : ข้อความที่โทรศัพท์ของคุณไม่สามารถส่ง
-  : ข้อความที่จะส่ง
-  : ข้อความที่หน่วงไว้

1. เลือกข้อความจากรายการ และกดปุ่ม **⌵** หรือปุ่มคำสั่ง **แสดง (View)**

ข้อความจะปรากฏ และเลื่อนไปยังหน้าถัดไป หากมีการระบุเวลาไว้ รายละเอียดในการตั้งเวลา โปรดดูหน้า 104

2. กดปุ่ม **⌵** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)** เพื่อไปยังหน้าจอเรียกดูข้อความ

หรือ หน้าจอจะแสดงข้อความโดยอัตโนมัติ ภายในไม่กี่วินาที

3. ในการเลื่อนผ่านข้อความ กดปุ่มขึ้นหรือปุ่มลง

หากข้อความมีมากกว่า 1 หน้า คุณสามารถเลื่อนผ่านหน้าต่างๆ โดยใช้ปุ่มซ้ายและปุ่มขวา

ในขณะที่เรียกดูข้อความ คุณสามารถเลือกทางเลือกต่างๆ ต่อไปนี้โดยกดปุ่ม **⌵** หรือปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก (Options)**:

**ลบ (Delete)**: ให้คุณลบข้อความ

## ข้อความ

**จัดเก็บที่อยู่ (Save address)**: ให้คุณแยกหมายเลขปลายทางหรืออีเมลแอดเดรส และ URL อีเมลแอดเดรสหรือหมายเลขโทรศัพท์ออกจากข้อความ

**ส่งข้อความ (Send)**: ให้คุณส่ง/ส่งข้อความซ้ำอีกครั้ง

**แก้ไขข้อมูล (Edit)**: ให้คุณเปลี่ยนเนื้อหาข้อความ เสียง ภาพ หรือตัวอักษร

**รายละเอียด (Properties)**: แสดงข้อมูลเกี่ยวกับข้อความ เช่น สถานะหัวเรื่อง อีเมลแอดเดรสหรือหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ส่ง ขนาดข้อความ และเวลาและวันที่เมื่อข้อความถูกส่งไป

### MMS ร่าง (Draft) (เมนู 5.2.4)

หลังจากสร้างข้อความ MMS คุณสามารถจัดเก็บข้อความไว้ในกล่องข้อความ เพื่อใช้ส่งในภายหลัง


รายละเอียดเพิ่มเติมในการเรียกดูข้อความ โปรดดู "ข้อความออก" ในหน้า 104

### MMS ที่ตั้งไว้ (Templates) (เมนู 5.2.5)

เมนูนี้บันทึกข้อความที่คุณจัดเก็บไว้เป็นรูปแบบข้อความ ดังนั้นคุณสามารถใช้รูปแบบข้อความเพื่อสร้างข้อความใหม่

1. เลื่อนผ่านรายการรูปแบบข้อความ โดยใช้ปุ่มขึ้นและปุ่มลง
2. เมื่อรูปแบบข้อความที่คุณต้องการปรากฏ กดปุ่ม **⌵** หรือปุ่มคำสั่ง **แสดง (View)**

## ข้อความ

3. กดปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)** เพื่อใช้ทางเลือกต่อไปนี้ หรือหน้าจอจะแสดงทางเลือกต่างๆ โดยอัตโนมัติหลังจากเวลาที่กำหนดไว้
  - **แก้ไขข้อมูล (Edit):** ให้คุณส่งข้อความ โดยใช้รูปแบบข้อความ รายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับการส่งข้อความ โปรดดูหน้า 96
  - **ลบ (Delete):** ให้คุณลบข้อความ คุณจะถูกขอให้ยืนยันการลบโดยกดปุ่ม **ใช่** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (Yes)**
4. กดปุ่ม  เพื่อกลับสู่หน้าจอปกติ

## ตั้งค่า (Settings) (เมนู 5.2.6)

คุณสามารถเปลี่ยนค่ามาตรฐานที่ใช้สำหรับการส่ง หรือรับข้อความ MMS ได้

มีทางเลือกดังต่อไปนี้:

**รายงานการส่ง (Delivery report):** เมื่อทางเลือกนี้เปิดใช้งาน เครือข่ายจะแจ้งให้คุณทราบว่าข้อความได้ถูกส่งไปแล้วหรือไม่

**อ่านการตอบกลับ (Read reply):** เมื่อทางเลือกนี้เปิดใช้งาน โทรศัพท์ของคุณจะส่งคำขอการตอบกลับไปพร้อมกับข้อความของคุณไปยังผู้รับ

**ดาวน์โหลดอัตโนมัติ (Auto download):** คุณสามารถตั้งค่าให้โทรศัพท์แสดงข้อความใหม่ที่ได้รับจากเซิร์ฟเวอร์ข้อความ MMS โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ หรือไม่แสดงก็ได้

**ปิด (Off):** คุณจำเป็นต้องดาวน์โหลดข้อความใหม่ด้วยตัวเองโดยใช้ทางเลือก **เรียกดู (Retrieve)**

**เปิด (On):** โทรศัพท์จะทำการเรียกดูข้อความใหม่จากเซิร์ฟเวอร์โดยอัตโนมัติทันทีที่คุณได้รับข้อความ คุณสามารถใช้ทางเลือกเพิ่มเติมในขณะที่คุณอ่านข้อความ สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับทางเลือก โปรดดูหน้า 102

## ข้อความ

**ปิดเมื่อโรมมิ่ง (Off when roaming):** โทรศัพท์จะทำการดาวน์โหลดข้อความใหม่โดยอัตโนมัติ แม้ว่า คุณจะอยู่นอกพื้นที่ในเครือข่ายอื่น หรือต่างประเทศ

**การยอมรับข้อความ (Message acceptance):** คุณสามารถระบุประเภทของข้อความที่ต้องการรับได้

**ไม่แสดง ID (Hide ID):** เมื่อทางเลือกนี้เปิดใช้งาน หมายเลขโทรศัพท์ของคุณจะไม่แสดงบนโทรศัพท์ของผู้รับ

**เวลาการเก็บข้อความ (Validity period):** คุณสามารถเลือกระยะเวลาที่คุณจัดเก็บไว้ที่ศูนย์ข้อความ หลังจากทำการส่งออกไป

**กำหนดเวลาการส่ง (Delivery time):** คุณสามารถตั้งการหน่วงเวลา ก่อนที่โทรศัพท์จะส่งข้อความออกไป

**ระดับความสำคัญ (Priority):** คุณสามารถเลือกระดับความสำคัญของข้อความของคุณ

**อนุญาตรายงาน (Report allowed):** เมื่อเปิดใช้งานรายการนี้ ผู้ส่งข้อความเข้ามาจะได้รับรายการการส่งจากเครือข่าย

**ระยะเวลาของเพจ (Page duration):** คุณสามารถตั้งระยะเวลาการแสดงผลข้อความที่ได้รับแต่ละหน้าบนหน้าจอแสดงข้อความ หลังจากเวลาที่ระบุไว้ หน้าจอจะเลื่อนไปสู่หน้าถัดไป

## รายการ MMS (MMS profile) (เมนู 5.2.7)

ในเมนูนี้ คุณสามารถกำหนดค่าของเครือข่ายต่างๆ ที่ต้องใช้เมื่อคุณส่ง หรือรับข้อความ MMS

หมายเหตุ:

- โปรไฟล์สุดท้ายที่คุณเข้าใช้จะเปิดใช้งานในการส่งข้อความโดยอัตโนมัติ
- หากคุณเปลี่ยนการตั้งค่าข้อความ MMS โดยไม่ตรวจสอบกับผู้ให้บริการก่อน การใช้งานข้อความ MMS อาจทำงานไม่ถูกต้อง

มีทางเลือกในแต่ละโปรไฟล์ดังต่อไปนี้:

**ชื่อ Profile (Profile name):** ป้อนชื่อที่คุณต้องการกำหนดให้แก่เซิร์ฟเวอร์ข้อความ MMS

**URL ที่ติดต่อ (Connection URL):** ป้อนแอดเดรสของเซิร์ฟเวอร์ข้อความ MMS

**ระบบป้องกัน (Security):** เลือกโหมดการถ่ายโอนข้อมูล เลือก **ปลอดภัย (Secure)** เพื่อป้องกันข้อมูลของคุณจากการเข้าใช้ของผู้ไม่ได้รับอนุญาต หรือเลือก **ไม่ปลอดภัย (Non-secure)**

**IP แอดเดรส (IP address):** ป้อนแอดเดรสของเกตเวย์ที่ต้องการเชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์ข้อความ MMS

**ชื่อผู้ใช้ (User name):** ป้อนรหัสประจำตัวผู้ใช้ที่ต้องการเชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์ข้อความ MMS

**รหัสผ่าน (Password):** ป้อนรหัสผ่านที่ต้องใช้เพื่อเชื่อมต่อกับเซิร์ฟเวอร์ข้อความ MMS

**APN:** ป้อนชื่อจุดที่เข้าใช้งาน ใช้สำหรับแอดเดรสของเซิร์ฟเวอร์ข้อความ MMS

รายละเอียดเพิ่ม โปรดติดต่อผู้ให้บริการ

## ข้อความพุช (Push message) (เมนู 5.3)

ในเมนูนี้คุณสามารถรับและเข้าสู่ข้อความเว็บจากเซิร์ฟเวอร์

มีทางเลือกดังต่อไปนี้:

**ข้อความเข้า (Inbox):** ให้คุณอ่านข้อความและรับข้อความจากเว็บเซิร์ฟเวอร์

**รับข้อมูล (Receive):** ให้คุณตั้งค่าที่จะรับหรือไม่รับข้อความจากเว็บ เลือก **ตลอดเวลา (Always)** เพื่อรับข้อความจากเว็บ หรือ **ไม่รับ (Never)** เพื่อปฏิเสธข้อความจากเว็บ

**ลบทั้งหมด (Delete all):** ให้คุณลบข้อความเว็บทั้งหมด

## ลบทั้งหมด (Delete all) (เมนู 5.4)

เมนูนี้ให้คุณลบข้อความทั้งหมดในแต่ละกล่องข้อความ และการบอกตำแหน่งเครือข่ายทั้งหมด คุณยังสามารถลบข้อความทั้งหมดได้ในครั้งเดียว

- เลือกประเภทข้อความ และกดปุ่ม **✓** หรือปุ่มคำสั่ง เลือก (Select)

เพื่อ	กด
เลือกกล่องข้อความที่ต้องการลบ	ปุ่มขึ้นหรือปุ่มลง ในการลบข้อความทั้งหมด เลือก <b>ข้อความทั้งหมด (All messages)</b>
วางเครื่องหมายถูกกำกับประเภทที่ต้องการ	ปุ่ม <b>✓</b>
ลบเครื่องหมายถูก	ปุ่ม <b>✓</b> อีกครั้ง

## ข้อความ

- กดปุ่มคำสั่ง **ลบ (Delete)** เพื่อลบข้อความที่มีเครื่องหมายขีดถูกกำกับ
- เมื่อข้อความยืนยันปรากฏ กดปุ่ม **ใช่** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (Yes)** เพื่อยืนยัน
- เมื่อโทรศัพท์ขอให้ยืนยันอีกครั้ง กดปุ่ม **ใช่** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (Yes)**


## ข้อความเสียง (Voice mail) (เมนู 5.5)

ใช้เมนูนี้เพื่อเข้าสู่ศูนย์ข้อความ ถ้าหากเครือข่ายมีบริการให้บริการดังต่อไปนี้:

**ติดต่อศูนย์ข้อความเสียง (Connect to voice server):**  
ก่อนใช้รายการนี้ คุณต้องป้อนหมายเลขศูนย์ข้อความจากผู้ให้บริการระบบ คุณจึงจะสามารถเลือกรายการนี้ได้ และกดปุ่ม **ใช่** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (Ok)** เพื่อฟังข้อความของคุณ

คุณสามารถต่อเข้าสู่ศูนย์ข้อความเสียงได้อย่างรวดเร็ว โดยกดปุ่ม **100** ค้างไว้ ในขณะที่หน้าจอปกติ

**ศูนย์ข้อความเสียง (Voice server number):** เพื่อให้คุณเปลี่ยนหมายเลขศูนย์ข้อความเสียง หากจำเป็น

เพื่อ	กด
ป้อนหมายเลขศูนย์	ปุ่มตัวเลข
แก้ไขตัวเลข	ปุ่ม 
เลื่อนเครื่องหมายบอกตำแหน่งไปทางซ้าย/ขวา โดยไม่ลบตัวเลข	ปุ่มซ้าย หรือปุ่มขวา

**หมายเหตุ:** ข้อความเสียงเป็นบริการเครือข่าย กรุณาติดต่อผู้ให้บริการระบบของคุณ เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติม

## ข้อความ

## ตำแหน่งเครือข่าย (Broadcast messages) (เมนู 5.6)

บริการเครือข่ายนี้ ทำให้คุณสามารถรับข้อความตัวอักษรในหัวข้อต่างๆ ได้ เช่น สภาพอากาศ หรือสภาพจราจร ข้อความจะปรากฏทันที เมื่อ:

- โทรศัพท์อยู่ในหน้าจอปกติ
- รายการ **รับข้อมูล (Receive)** ถูกตั้งไว้ที่ **ทำรายการ (Enable)**
- ช่องสัญญาณข้อความนั้นอยู่ในรายการช่องสัญญาณที่ใช้การอยู่

คุณสามารถใช้รายการดังต่อไปนี้:

**อ่าน (Read):** ให้คุณเรียกดูข้อความ **ชั่วคราว (Volatile)** แสดงข้อความจากเครือข่ายที่ได้รับไม่ครบถ้วนในขณะที่ปิดเครื่อง เลื่อนผ่านข้อความโดยใช้ปุ่มขึ้นและปุ่มลง คุณสามารถบันทึกข้อความลงในกล่องข้อความ **ตลอดเวลา (Archive)** เพื่อเรียกดูในภายหลัง เมื่อการแจ้งข้อความปรากฏ กดปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก (Options)** หรือปุ่ม **ใช่** และเลือก **บันทึก (Save)**

**รับข้อมูล (Receive):** เพื่อให้คุณตั้ง **ทำรายการ (Enable)** หรือ **ไม่ทำรายการ (Disable)** ข้อความที่ถ่ายทอดมา

**รายการช่อง (Channel list):** เป็นรายการช่องสัญญาณที่มีเพื่อให้คุณเลือกช่องที่จะถ่ายทอดข้อความ คุณสามารถใช้รายการดังต่อไปนี้:

**เลือกช่อง (Select):** ใช้เพื่อเลือกหรือยกเลิกช่องสัญญาณในรายการโดยการใส่เครื่องหมายถูกด้านหน้าของรายการ เพื่อกำหนดหรือไม่กำหนดการเลือก

**เพิ่มช่อง (Add channel):** ใช้เพื่อแสดง ID และหัวข้อของช่องสัญญาณใหม่

## ข้อความ

**ลบ (Delete):** ใช้เพื่อลบช่องสัญญาณออกจากรายการ

**แก้ไขข้อมูล (Edit):** ใช้เพื่อเปลี่ยน ID และหัวข้อของช่องสัญญาณ

**ภาษา (Language):** เพื่อให้คุณเลือกภาษาที่ต้องการ สำหรับการแสดงตำแหน่งเครือข่ายบนหน้าจอ

กรุณาติดต่อผู้ให้บริการระบบของคุณ เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติม

## สถานะความจำ (Memory status) (เมนู 5.7)

คุณสามารถตรวจสอบจำนวนหน่วยความจำที่ใช้ไป และจำนวนหน่วยความจำที่เหลือสำหรับข้อความ

**ข้อความ (Text messages):** แสดงจำนวนของข้อความที่บันทึกไว้ และจำนวนของข้อความทั้งหมด คุณสามารถบันทึกลงในหน่วยความจำ SIM card หน่วยความจำโทรศัพท์ และหน่วยความจำการบอกตำแหน่งเครือข่าย หากจำเป็นกดปุ่มขึ้นหรือปุ่มลง เพื่อเลื่อนผ่านหน้าจอ

**ข้อความ MMS (Multimedia messages):** แสดงจำนวนเนื้อที่ทั้งหมดที่ใช้ได้และเนื้อที่ที่ใช้ไป และจำนวนที่ใช้ไปในแต่ละกล่องข้อความ กดปุ่มขึ้นหรือปุ่มลงเพื่อเลื่อนผ่านหน้าจอ

## กล่องแสนสนุก (Funbox)

เมนู กล่องแสนสนุก (Funbox) บรรจुरายการต่างๆ เพื่อความสนุกสนาน

## เข้าสู่ระบบ WAP (WAP browser) (เมนู 6.1)

WAP เบราเซอร์ (Wireless Application Protocol) ได้ถูกติดตั้งมาพร้อมโทรศัพท์ของคุณ เพื่อให้คุณเข้าสู่การใช้เว็บไซต์โดยใช้โทรศัพท์ของคุณ

## เว็บหลัก (Home) (เมนู 6.1.1)

การเลือกรายการนี้จะเชื่อมต่อโทรศัพท์เข้ากับเครือข่ายและโหลดหน้าจอโฮมเพจของผู้ให้บริการเว็บไร้สาย คุณสามารถกดปุ่ม **i** ในขณะหน้าจอปกติ เพื่อเริ่มใช้เบราเซอร์

ข้อความโฮมเพจเริ่มต้นของ WAP เบราเซอร์ ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการในการเลื่อนผ่านหน้าจอใช้ปุ่มขึ้น และปุ่มลง

**หมายเหตุ:** ในการเข้าสู่หน้าจอเริ่มต้นจากหน้าจออื่นใน WAP เบราเซอร์ ให้ใช้รายการ **เว็บหลัก (Home)** สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับเมนู WAP เบราเซอร์ โปรดดูหน้า 115

## การออกจาก WAP เบราเซอร์ (Exiting the WAP browser)

ในการออกจากเบราเซอร์เมื่อใดก็ตาม สามารถทำได้เพียงกดปุ่ม **⏏** ดังไว้

## กล่องแสดงสรุป

### การเลื่อนตำแหน่งใน WAP เบราว์เซอร์ (Navigating the WAP browser)

เพื่อ	กด
เลื่อนผ่านและเลือกรายการต่างๆ ในเบราว์เซอร์	ปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง กดปุ่ม <b>z</b> หรือปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options) และจากนั้นเลือกรายการ <b>เลือก (Select)</b>
เลือกรายการที่มีหมายเลขกำกับ	ปุ่มตัวเลขที่สัมพันธ์กับรายการ
กลับสู่หน้าจอที่ผ่านมา	ปุ่ม  หรือปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options) จากนั้นเลือกรายการ <b>กลับ (Back)</b>
เข้าสู่รายการเว็บที่ชอบ	ปุ่มคำสั่ง <b>เมนู (Menu)</b> และเลือก <b>เว็บที่ชอบ (Bookmark)</b> โปรดดูหน้า 117
กลับสู่การเริ่มต้นของโฮมเพจ	ปุ่มคำสั่ง <b>เมนู (Menu)</b> และเลือกรายการ <b>เว็บหลัก (Home)</b> สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายการนี้ โปรดดูหน้า 115

### การป้อนตัวอักษรใน WAP เบราว์เซอร์ (Entering text in the WAP browser)

เมื่อเครื่องขอให้คุณป้อนตัวอักษร วิธีการป้อนตัวอักษรที่ใช้อยู่จะปรากฏขึ้นที่หน้าจอ

ในการเปลี่ยนวิธีการป้อนตัวอักษร กดปุ่ม 1 ครั้ง หรือมากกว่า 1 ครั้ง โดยมีวิธีการป้อนดังนี้:

**อักษรตัวพิมพ์ใหญ่ (Upper-case character) (A):** ให้คุณป้อนอักษรภาษาอังกฤษตัวพิมพ์ใหญ่

**อักษรตัวพิมพ์เล็ก (Lower-case character) (a):** ให้คุณป้อนอักษรภาษาอังกฤษตัวพิมพ์เล็ก

**หมายเหตุ:** คุณยังสามารถป้อนสัญลักษณ์พิเศษในโหมดอักษรตัวพิมพ์ใหญ่ หรือโหมดอักษรตัวพิมพ์เล็ก รายละเอียดเกี่ยวกับสัญลักษณ์ที่มี โปรดดูหน้า 49

## กล่องแสดงสรุป

T9 (T9): ให้คุณป้อนอักษรภาษาอังกฤษ โดยกดปุ่มเพียงครั้งเดียวต่อตัวอักษรในโหมดนี้ คุณสามารถใช้ปุ่ม **0+\*** เพื่อแสดงค่าที่เป็นทางเลือก ในการเปลี่ยนขนาดตัวอักษร กดปุ่ม **\*ร\***

**ตัวเลข (Number) (1):** ให้คุณป้อนตัวเลข

### การเลือกและใช้รายการเมนู WAP เบราว์เซอร์ (Selecting and using browser menu options)

มีรายการเมนูต่างๆ ให้ใช้ในขณะที่คุณใช้งาน WAP เบราว์เซอร์เพื่อท่องโลกอินเทอร์เน็ตไร้สาย

ในการเข้าสู่รายการเมนู:

1. กดปุ่มคำสั่ง **เมนู (Menu)**  
เมนูจะปรากฏ
2. ไปยังรายการเมนูที่ต้องการ โดยกดปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง
3. เลือกรายการโดยการกดปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select)**
4. หากจำเป็น เลือกรายการสำรองโดยใช้ปุ่มขึ้น และปุ่มลง แล้วกดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select)** เพื่อยืนยัน

**หมายเหตุ:** เมนูต่างๆ อาจแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับรุ่นของเบราว์เซอร์ของคุณ

มีรายการเมนูต่างๆ ดังต่อไปนี้:

**โหลดอีกครั้ง (Reload):** โหลดหน้าปัจจุบันซ้ำอีกครั้ง

**หน้าหลัก (Home):** นำคุณกลับสู่หน้าจอโฮมเพจของผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตไร้สายได้ตลอดเวลา

**ไปยัง URL (Go to URL):** ให้คุณป้อน URL แอดเดรสของเว็บเพจที่ต้องการด้วยตัวคุณเอง หลังจากป้อนแอดเดรสแล้ว กดปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)** เพื่อไปยังเว็บเพจนั้นโดยตรง

## กล่องแสนสนุก

**แสดง URL (Show URL):** แสดง URL แอดเดรสของเว็บไซต์ที่คุณเชื่อมต่ออยู่ในปัจจุบัน และยังให้คุณสามารถที่จะตั้งค่าเว็บไซต์ปัจจุบันให้เป็นโฮมเพจในการเริ่มต้น

เพื่อ	กด
ตั้งค่าให้หน้าปัจจุบันเป็นโฮมเพจในการเริ่มต้น	ปุ่ม <b>i</b> หรือปุ่มคำสั่ง <b>ทางเลือก (Options)</b> เลือกรายการ <b>จัดเก็บเป็นเว็บหลัก (Save to home)</b>
ตั้งค่าเว็บที่ชอบสำหรับหน้าปัจจุบัน	ปุ่ม <b>i</b> หรือปุ่มคำสั่ง <b>ทางเลือก (Options)</b> เลือกรายการ <b>จัดเก็บเป็นเว็บที่ชอบ (Save to bookmark)</b>
ยกเลิกการตั้งค่า	ปุ่ม <b>C</b> หรือปุ่มคำสั่ง <b>ลบ</b>

**ลบความจำ (Clear cache):** ลบข้อมูลที่จัดเก็บไว้ในหน่วยความจำชั่วคราว ซึ่งจัดเก็บหน้าของเว็บที่เข้าล่าสุด

**MMS เข้า (Inbox):** ให้คุณอ่านข้อความที่ได้รับจากเว็บเซิร์ฟเวอร์

**แสดงภาพ (Show images):** แสดงภาพบนเว็บเพจตามลำดับ กดปุ่มคำสั่ง **ถัดไป (Next)** หรือปุ่ม **i** เพื่อแสดงภาพถัดไป

## กล่องแสนสนุก

### เว็บที่ชอบ (Bookmarks) (เมนู 6.1.2)

รายการนี้ให้คุณบันทึก URL แอดเดรสของเว็บไซต์ที่คุณชอบ ได้ถึง 16 เว็บไซต์ การใช้เมนูนี้ คุณสามารถเข้าสู่เว็บไซต์เดิมได้

ในการบันทึกเว็บไซต์ที่คุณชอบ:

1. เลือกตำแหน่งที่ว่างและกดปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก (Options)** หรือปุ่ม **i**
2. ป้อนแอดเดรสที่ต้องการและกดปุ่มคำสั่ง **ใส่ (Enter)** หรือปุ่ม **i** สำหรับรายละเอียดในการป้อนตัวอักษร โปรดดูหน้า 45
3. ป้อนชื่อสำหรับรายการที่ชอบและกดปุ่มคำสั่ง **ใส่ (Enter)** หรือปุ่ม **i**

หลังจากบันทึกรายการที่ชอบแล้ว คุณสามารถใช้รายการต่อไปนี้เมื่อกดปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก (Options)** หรือปุ่ม **i** :

**ไปยัง URL (Go to URL):** ให้คุณเข้าสู่เว็บไซต์ที่สัมพันธ์กับชื่อ

**แก้ไขข้อมูล (Edit):** ให้คุณแก้ไขแอดเดรสที่เลือกไว้

**ลบ (Delete):** ลบแอดเดรสที่เลือกไว้

## กล่องแผนสรุป

http:// (เมนู 6.1.3)

รายการนี้ให้คุณป้อน URL แอดเดรสที่คุณต้องการเข้าเว็บไซต์ด้วยตัวคุณเอง


รายละเอียดวิธีการป้อนตัวอักษร โปรดดูหน้า 45

รายการ WAP (WAP profile) (เมนู 6.1.4)

รายการนี้ให้คุณตั้งค่าเซิร์ฟเวอร์ สำหรับ WAP เบราเซอร์ได้ถึง 5 รายการ โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบเพื่อรายละเอียดการตั้งค่ารายการต่างๆ

สำหรับเซิร์ฟเวอร์แต่ละรายการ มีรายการให้เลือกดังต่อไปนี้:

**ชื่อ Profile (Profile name):** ป้อนชื่อที่คุณต้องการกำหนดไปให้ HTTP เซิร์ฟเวอร์

**URL ที่ติดต่อ (Homepage URL):** ตั้งค่าแอดเดรสของการเริ่มต้นใช้เว็บหลัก เมื่อหน้าจอบริบทหลักมาตรฐานปรากฏ คุณสามารถลบหน้าจอบริบทได้โดยใช้ปุ่ม  และป้อนเว็บตามความต้องการของคุณ

**ระบบป้องกัน (Security):** เลือกโหมดการถ่ายโอนข้อมูล เลือก **ปลอดภัย (Secure)** เพื่อป้องกันข้อมูลของคุณจากการเข้าใช้ของผู้ไม่ได้รับอนุญาต หรือเลือก **ไม่ปลอดภัย (Non-secure)**

**วิธีการติดต่อ (Bearer):** เลือกวิธีส่งที่ใช้กับประเภทเครือข่ายที่เข้าใช้ว่าเป็น GPRS หรือ **ข้อมูล (Data)**

ทางเลือกที่เลือกขึ้นอยู่กับการตั้งค่าวิธีการติดต่อ

เมื่อวิธีส่งถูกตั้งไว้ที่ GPRS:

**IP แอดเดรส (IP address):** ในการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต จำเป็นต้องมี WAP gateway address

**ชื่อผู้ใช้ (User name):** ป้อนรหัสผู้ใช้ที่ต้องการเชื่อมต่อกับเครือข่าย GPRS

## กล่องแผนสรุป

**รหัสผ่าน (Password):** ป้อนรหัสผ่านที่ต้องการเชื่อมกับเครือข่าย GPRS

**APN:** ป้อนชื่อจุดที่ต้องการใช้สำหรับแอดเดรสของ GPRS เน็ตเวิร์คเกตเวย์

เมื่อวิธีส่งถูกตั้งไว้ที่ (ข้อมูล) Data:

**IP แอดเดรส (IP address):** ในการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต จำเป็นต้องมี WAP gateway address

**ชื่อ Login (Login name):** ตั้งรหัส ID เพื่อใช้ Login PPP server

**รหัสผ่าน (Password):** ตั้งรหัสผ่าน PPP server

**เบอร์ที่โทรออก (Dial-up number):** ป้อนหมายเลขโทรศัพท์ของ PPP server

**ชนิดข้อมูลที่โทรออก (Data call type):** เลือกชนิดของการโทร: Analog หรือ ISDN

**หมายเหตุ:** การตั้งค่า WAP เบราเซอร์ อาจแตกต่างกันออกไปขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการ โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบเพื่อรายละเอียดเพิ่มเติม

ลบความจำ (Clear cache) (เมนู 6.1.5)

รายการเมนูนี้ให้คุณลบข้อมูลที่บันทึกไว้ในหน่วยความจำ หน่วยความจำชั่วคราวของโทรศัพท์ที่ใช้เพื่อบันทึกหน้าเว็บเพจที่เข้าใช้ล่าสุด

กดปุ่ม **ใช่** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (Yes)** เพื่อยืนยันการลบ หรือกดปุ่มคำสั่ง **ไม่ตกลง (No)**



## เกมส์ (Games) (เมนู 6.2)

คุณสามารถดาวน์โหลด MIDlets (การใช้งาน Java ที่ใช้งานกับโทรศัพท์เคลื่อนที่) ได้จากแหล่งต่างๆ โดยใช้ WAP เบราเซอร์และบันทึกการใช้งานต่างๆ ไว้ในโทรศัพท์ของคุณ

เมื่อคุณเข้าสู่เมนู **เกมส์ (Games)** รายชื่อของเกมมาตรฐานจะปรากฏ เมื่อคุณดาวน์โหลดเกมแล้ว เกมเหล่านั้นจะถูกเพิ่มลงในรายชื่อ

**หมายเหตุ:** บริการ Java อาจไม่มี ขึ้นอยู่กับผู้ให้บริการระบบ

### การเริ่มใช้ MIDlet (Launching a MIDlet)

**หมายเหตุ:** ขั้นตอนอธิบายด้านล่างนี้ สำหรับเกมมาตรฐานในการดาวน์โหลดเกมขั้นตอนอาจแตกต่างกันไป

1. เลื่อนไปยัง MIDlet ที่ต้องการจากรายชื่อเกมส์ และกดปุ่ม **i**
2. บนหน้าจอเริ่มต้นของ MIDlet เลื่อนไปยังทางเลือก โดยใช้ปุ่มเลื่อนตำแหน่ง หรือปุ่ม **2**, **4**, **6**, และปุ่ม **8** มีทางเลือกดังต่อไปนี้:

- **เริ่มเกม (START GAME):** เริ่มเล่นเกมใหม่
- **เล่นต่อ (CONTINUE):** ให้คุณเล่นเกมต่อจากการเล่นครั้งสุดท้าย
- **คะแนนสูงสุด (HIGH SCORE):** แสดงตารางคะแนนสูงสุดรายการนี้อาจไม่มีในบางเกม
- **วิธีเล่น (HOW TO PLAY):** แสดงวิธีเล่นเกม และปุ่มใช้งานต่างๆ ของเกม
- **ทางเลือก (OPTION):** ให้คุณเปิด หรือปิดเสียงเกม

3. กดปุ่ม **5** หรือปุ่ม **i** เพื่อยืนยันการเลือกของคุณ

ในขณะที่คุณเล่นเกม เพื่อ	กด
ปรับระดับเสียง	ปุ่มปรับระดับเสียง
ยุติเกมและกลับสู่หน้าจอเริ่มต้น	ปุ่ม <b>C</b>
ออกจากเกม	ปุ่ม <b>END</b>

### การเรียกดูข้อมูล MIDlet (Viewing MIDlet information)

1. เลื่อนไปยัง MIDlet ที่คุณต้องการ และกดปุ่มคำสั่ง **ข้อมูล (Info)**  
หน้าจอจะแสดงข้อมูลเกี่ยวกับ MIDlet เช่น ขนาดไฟล์ รุ่นของการทำงาน และผู้จำหน่าย
2. ในการเลื่อนไปยังข้อมูล MIDlet อื่น กดปุ่มซ้ายหรือปุ่มขวา
3. หากต้องการลบ MIDlet กดปุ่มคำสั่ง **ลบ (Delete)** และจากนั้นกดปุ่ม **i** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (Yes)** เพื่อยืนยันการลบ  
**หมายเหตุ:** เมื่อคุณเลือกเกมมาตรฐานจากรายการ ทางเลือก **ลบ (Delete)** จะไม่มี
4. ในการออกจากรายการ และกลับสู่หน้าจอเกมส์ กดปุ่ม **C** หรือปุ่มคำสั่ง **5**

### การป้อนตัวอักษร (Entering text)

หากคุณต้องการป้อนตัวอักษรขณะใช้งาน MIDlet คุณสามารถใช้วิธีการป้อนดังต่อไปนี้:

**ตัวอักษรตัวพิมพ์ใหญ่ (Upper-case character) (A):** ให้คุณป้อนอักขรภาษาอังกฤษตัวพิมพ์ใหญ่

**ตัวอักษรตัวพิมพ์เล็ก (Lower-case character) (a):** ให้คุณป้อนอักขรภาษาอังกฤษตัวพิมพ์เล็ก

**ตัวเลข (Number) (1):** ให้คุณป้อนตัวเลข

**สัญลักษณ์ (Symbol):** ให้คุณป้อนสัญลักษณ์ หลังจากสัญลักษณ์ปรากฏ โดยกดปุ่มเลื่อนตำแหน่ง กดปุ่ม **↩** เพื่อใส่สัญลักษณ์

**T9 (T9):** ให้คุณป้อนอักขรภาษาอังกฤษ โดยกดปุ่มเพียงครั้งเดียวต่อตัวอักษรในโหมดนี้ คุณสามารถเปลี่ยนขนาดตัวอักษรโดยกดปุ่ม **0+**

ในการเปลี่ยนวิธีการป้อนตัวอักษร กดปุ่ม **\*+\*** จนกว่าเครื่องหมายแสดงวิธีที่ถูกต้องปรากฏบนบริเวณคำสั่งบนหน้าจอ

### การเปลี่ยนการตั้งค่า DNS (Changing the DNS settings)

DNS (ชื่อโดเมนเซิร์ฟเวอร์) คือเซิร์ฟเวอร์ที่กำหนด ชื่อโดเมนจาวาไปที่ IP แอดเดรส การตั้งค่า DNS ได้ตั้งล่วงหน้าจากโรงงาน แต่บางครั้งคุณอาจจำเป็นต้องเปลี่ยนชื่อตามคำแนะนำของผู้ให้บริการ

1. เลื่อนไปยังรายการ **ตั้งค่า (Setting)** ในรายชื่อเกมส์ และกดปุ่ม **↩** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select)**
2. ป้อนแอดเดรสแรกโดยใช้ปุ่มตัวเลข และกดปุ่ม **↩** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)**
3. ป้อนแอดเดรสที่สอง และกดปุ่ม **↩** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)**

### เสียง (Sounds) (เมนู 6.3)

ในเมนูนี้ คุณสามารถเรียกดูรายการของเสียงที่ดาวน์โหลดมาจากเว็บเซิร์ฟเวอร์ หรือรับมาจากข้อความ MMS คุณสามารถตั้งเสียงที่ดาวน์โหลดมาเป็นเสียงเรียกเข้าได้ หรือส่งเสียงนั้นไปยังโทรศัพท์เครื่องอื่นได้

เลื่อนไปยังเสียงที่คุณต้องการจากรายการเสียง และกดปุ่ม **↩** หรือปุ่มคำสั่ง **เล่น (Play)**

โดยกดปุ่ม **↩** หรือปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก (Options)** คุณสามารถใช้ทางเลือกต่อไปนี้:

**เปลี่ยนชื่อ (Rename):** ให้คุณเปลี่ยนชื่อของเสียง

**ลบ (Delete):** ลบเสียง

**ตั้งเป็นริงโทน (Set as ring tone):** ตั้งเสียงให้เป็นเสียงริงโทน

### รูปภาพ (Images) (เมนู 6.4)

ในเมนูนี้ คุณสามารถเรียกดูรายการรูปภาพที่ดาวน์โหลดมาจากเซิร์ฟเวอร์ หรือรับมาจากข้อความ คุณสามารถตั้งรูปภาพที่ดาวน์โหลดมาให้เป็นภาพพื้นหลังปัจจุบันได้ หรือส่งไปยังโทรศัพท์เครื่องอื่นได้

หากคุณตั้งให้รูปภาพเป็นวอลเปเปอร์ของคุณ รายการนี้จะแสดงในรายการ **รูปถ่ายส่วนตัว (My photo)**

เลื่อนไปยังรูปภาพที่คุณต้องการในรายการรูปภาพ และกดปุ่มคำสั่ง **แสดง (View)** หรือปุ่ม **↩**

## กล่องแสดงเมนู

โดยกดปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options) คุณสามารถใช้ทางเลือกต่อไปนี้:

**เปลี่ยนชื่อ (Rename):** ให้คุณเปลี่ยนชื่อของรูปภาพ

**ลบ (Delete):** ลบรูปภาพ

**ตั้งเป็นวอลเปเปอร์ (Set as wallpaper):** ตั้งรูปภาพให้เป็นวอลเปเปอร์ สำหรับหน้าจอปกติ

## ลบทั้งหมด (Delete all) (เมนู 6.5)

เมนูนี้ ให้คุณลบรายการต่างๆ ที่ดาวน์โหลดมาในโฟลเดอร์เกมส์ เสียง และรูปภาพที่แยกกัน คุณสามารถลบรายการทั้งหมดภายในครั้งเดียว

1. เพื่อ	กด
เลือกโฟลเดอร์ที่จะลบ	ปุ่มขึ้นหรือหรือปุ่มลง ในการลบรายการทั้งหมด เลือกรายการ <b>ทั้งหมด (All)</b>
วางเครื่องหมายขีดถูก	ปุ่ม <b>X</b>
ลบเครื่องหมายขีดถูก	ปุ่ม <b>X</b> อีกครั้ง

- กดปุ่มคำสั่ง **ลบ (Delete)** เพื่อลบรายการที่มีเครื่องหมายกำกับ
- เมื่อข้อความยืนยันปรากฏ กดปุ่ม **X** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (Yes)** เพื่อยืนยัน
- เมื่อโทรศัพท์ขอให้อินยืนยันอีกครั้ง กดปุ่ม **X** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (Yes)**

## กล่องแสดงเมนู

## สถานะความจำ (Memory status) (เมนู 6.6)

คุณสามารถตรวจสอบจำนวนหน่วยความจำที่นำมาใช้ และจำนวนคงเหลือสำหรับเกมส์ เสียง และรูปภาพ

**เกมส์ (Games):** หน้าจอจะแสดงจำนวนเนื้อที่รวม จำนวนเนื้อที่ว่าง และจำนวนเนื้อที่ที่ใช้ไป และจำนวนรายการที่คุณดาวน์โหลดมา

**เสียง & รูปภาพ (Sounds & Images):** หน้าจอจะแสดงจำนวนเนื้อที่รวม เนื้อที่ที่ใช้ไป และเนื้อที่ที่ว่าง รวมถึงหน่วยความจำสำหรับรายการในเมนู เสียง (Sounds) และ รูปภาพ (Images)

## สมุดบันทึก (Organiser)

การใช้งานรายการสมุดบันทึกทำให้คุณสามารถ:

- ตั้งนาฬิกาปลุก เพื่อให้โทรศัพท์ดังในเวลาที่กำหนด ตัวอย่างเช่น เพื่อเตือนเวลานัดของคุณ
- เรียกดูปฏิทิน และจัดตารางเวลาของคุณ
- ตั้งวันที่และเวลาปัจจุบัน
- ใช้โทรศัพท์เป็นเครื่องคิดเลขสำหรับการคำนวณขั้นพื้นฐาน หรือแปลงค่าสกุลเงิน
- จดรายการสิ่งที่ต้องทำ
- บันทึกข้อความเสียง

### การตั้งเวลาเตือน (Alarm) (เมนู 7.1)

คุณสามารถ:

- ตั้งนาฬิกาปลุกให้ดังในเวลาที่กำหนดได้
- ตั้งโทรศัพท์ให้เปิดโดยอัตโนมัติ และดังเมื่อถึงเวลาปลุกถึงแม้ว่าโทรศัพท์จะปิดอยู่

จะมีรายการดังนี้:

**เตือนครั้งเดียว (Once):** จะเตือนครั้งเดียว และไม่ทำงาน

**เตือนทุกวัน (Daily):** จะเตือนทุกๆ วันในเวลาเดียวกัน

**เตือนทุกเช้า (Morning call):** จะเตือนทุกๆ เช้า

## สมุดบันทึก

เพื่อตั้งนาฬิกาปลุก ปฏิบัติดังนี้:

1. เลือกประเภทของนาฬิกาปลุกที่จะตั้งและกดปุ่ม **⌵** หรือปุ่มคำสั่งเลือก (Select)

2. ป้อนเวลาเพื่อการปลุก

**หมายเหตุ:** โทรศัพท์ของคุณตั้งรูปแบบเวลาไว้ล่วงหน้าให้ใช้แบบ 12 ชั่วโมง ในการเปลี่ยนรูปแบบ โปรดดูหน้า 131

หากคุณต้องการใช้ทางเลือกการตั้งเตือน กดปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก (Options)** มีทางเลือกดังต่อไปนี้:

- ยกเลิกการเตือน (Remove alarm): ไม่ใช้งานการเตือนปัจจุบัน
- เลือกเสียงเตือน (Alarm sound set): ให้คุณเลือกเสียงเพลงที่ใช้ในการเตือน

3. กดปุ่ม **⌵**

4. หากทำได้ให้เลือก AM หรือ PM และกดปุ่ม **⌵** หรือปุ่มคำสั่งเลือก (select)

5. หากคุณเลือกรายการ **เตือนทุกเช้า (Morning call)** ในขั้นตอนที่ 1 เลือก **วันจันทร์ถึงวันศุกร์ (Monday to friday)** หรือ **วันจันทร์ถึงวันเสาร์ (Monday to saturday)** และกดปุ่ม **⌵** หรือกดปุ่มคำสั่งเลือก (Select)

เพื่อหยุดเสียงนาฬิกาปลุกในขณะที่เสียงปลุก เปิดฝาโทรศัพท์และกดปุ่มคำสั่ง **ออก (Exit)** ปุ่มปรับระดับเสียงปุ่มใดปุ่มหนึ่ง ปุ่ม **C** หรือปุ่ม **Ⓢ**

**ยกเลิกการเตือน (Remove alarm):** เพื่อยกเลิกนาฬิกาปลุก

**เปิดอัตโนมัติ (Autopower):** ถัดจากไว้ที่ ทำรายการ (Enable) โทรศัพท์จะเปิดขึ้นโดยอัตโนมัติและส่งเสียงปลุก เมื่อถึงเวลาปลุก ถึงแม้จะปิดโทรศัพท์ก็ตาม

ถ้าหากคุณตั้งรายการนี้ไว้ที่ **ไม่ทำรายการ (Disable)** และโทรศัพท์ถูกปิดตามเวลาที่ระบุไว้ นาฬิกาจะไม่ปลุก

## ปฏิทิน (Calendar) (เมนู 7.2)

ด้วยการใช้งานปฏิทิน คุณสามารถ:

- เรียกดูปฏิทิน เพื่อตรวจสอบบันทึกของคุณ
- เขียนข้อความ เพื่อจัดในตารางเวลา
- ตั้งนาฬิกาปลุก เพื่อใช้งานการเตือน

### การดูปฏิทิน (Consulting the calendar)

เมื่อคุณเลือกเมนูรายการ ปฏิทิน (Calendar) (เมนู 7.2) ปฏิทินจะปรากฏขึ้นพร้อมกับวันที่ปัจจุบัน ซึ่งรายการต่างๆ ดังต่อไปนี้ก็จะปรากฏขึ้นเมื่อคุณกดปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options):

**ค้นหาทั้งหมด (Search all):** แสดงข้อความที่ตั้งไว้ เริ่มจากข้อความที่เก่าที่สุด ให้ปุ่มซ้าย และปุ่มขวา เพื่อเลื่อนผ่านข้อความต่างๆ

**ลบทั้งหมด (Delete all):** เพื่อลบข้อความทั้งหมด เครื่องจะขอให้คุณยืนยันการลบ

**วันที่ (Go to date):** เพื่อให้คุณข้ามไปยังวันที่ที่คุณต้องการ

**ออก (Exit):** ออกจากรายการปฏิทินและกลับสู่หน้าจอปกติ

### การเขียนข้อความ (Writing a memo)

คุณสามารถเขียนข้อความได้ถึง 100 ข้อความด้วยข้อความที่มากกว่า 1 รายการต่อวัน

เพื่อเขียนหรือแก้ไขข้อความในวันที่ที่คุณต้องการ ปฏิบัติดังนี้:

1. เลือกวันที่ที่คุณต้องการในปฏิทิน โดยใช้ปุ่มเลื่อนตำแหน่ง

**หมายเหตุ:** เพื่อข้ามไปมาระหว่างเดือนที่ผ่านมาหรือเดือนถัดไป กดปุ่มปรับระดับเสียงด้านซ้ายของโทรศัพท์

2. กดปุ่ม **✓**

หน้าจอข้อความที่ว่างเปล่า จะแสดงขึ้นให้คุณเขียนข้อความ

3. ป้อนข้อความของคุณ และกดปุ่ม **✓** หรือปุ่มคำสั่ง ตกลง (OK)

**หมายเหตุ:** เพื่อรายละเอียดในการเขียนข้อความ โปรดดูหน้า 45 เครื่องจะถามว่าคุณต้องการตั้งปลุกหรือไม่

4. ถ้าหากคุณต้องการให้นาฬิกาปลุกในวันที่คุณเลือก กดปุ่ม **✓**

ถ้าไม่ต้องการ กดปุ่มคำสั่ง ไม่แสดง (Skip) ข้อความจะถูกบันทึกไว้

5. ถ้าคุณกดปุ่ม **✓** ป้อนเวลาที่คุณต้องการให้ปลุก และกดปุ่ม **✓**

**หมายเหตุ:** โทรศัพท์ของคุณตั้งรูปแบบเวลาลงหน้า ให้ใช้รูปแบบ 12 ชั่วโมง ในการเปลี่ยนรูปแบบ โปรดดูหน้า 131

คุณสามารถตั้งเสียงเพลงที่ใช้ในการปลุก โดยกดปุ่มคำสั่ง เสียงดนตรี (Melody)

6. หากทำได้ เลือก AM หรือ PM และกดปุ่ม **✓** หรือปุ่มคำสั่ง เลือก (Select)

สีของวันที่ในปฏิทินจะเปลี่ยนเป็นสีเขียว เพื่อแสดงว่ามีข้อความอยู่

## สมุดบันทึก

### การเรียกดูข้อความ (Viewing a memo)

เมื่อคุณเลือกวันที่มีข้อความอยู่มากกว่า 1 ข้อความ ข้อความล่าสุดของวันนั้นจะปรากฏ

ในกรณีนี้ กดปุ่มขึ้นหรือปุ่มลงเพื่อเลื่อนไปยังข้อความที่ผ่านมา หรือข้อความถัดไป

คุณสามารถใช้ทางเลือกต่อไปนี้ โดยกดปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options):

ใหม่ (New): ให้คุณเขียนข้อความใหม่

แก้ไขข้อมูล (Edit): ให้คุณเปลี่ยนเนื้อหาของข้อความ

การตั้งเวลาเตือน (Alarm): เพื่อให้คุณตั้งนาฬิกาให้ปลุกตามเวลาที่ระบุไว้เพื่อแจ้งรายการบันทึกให้คุณทราบ หากคุณตั้งค่าไว้แล้ว คุณสามารถเปลี่ยน หรือลบการเตือนได้

ลบ (Delete): เพื่อให้คุณลบข้อความ

คัดลอกไปยัง (Copy to): เพื่อให้คุณคัดลอกข้อความไปยังวันที่อื่น

ย้ายไปยัง (Move to): เพื่อให้คุณเปลี่ยนวันที่ของข้อความ

## สมุดบันทึก

### เวลาและวันที่ (Time & Date) (เมนู 7.3)

เมนูนี้ให้คุณเปลี่ยนเวลาและวันที่ที่แสดงบนหน้าจอ คุณยังสามารถใช้รายการนี้ตรวจสอบเวลาในส่วนอื่นของโลกได้

มีรายการดังนี้:

**ตั้งเวลา (Set time):** เพื่อให้คุณป้อนเวลาปัจจุบัน ซึ่งคุณสามารถเลือกรูปแบบการแสดงผลเวลาผ่านเมนู **รูปแบบเวลา (Time format) (เมนู 7.3.4)** โปรดดูหน้าถัดไป

**หมายเหตุ:** ก่อนคุณตั้งเวลา คุณต้องระบุเขตเวลา (Time zone) ผ่านเมนู **เวลาโลก (World time) (เมนู 7.3.3)**

**ตั้งวันที่ (Set date):** เพื่อให้คุณป้อนวัน เดือน และปี

**เวลาโลก (World time):** เพื่อให้คุณตรวจสอบเวลาในส่วนอื่นของโลก โดยใช้ปุ่มซ้าย และปุ่มขวา

หน้าจอจะแสดง ชื่อเมือง และเวลา และวันที่ขณะนั้น

เพื่อเลือกเขตเวลาของคุณเอง:

1. เลือกเมืองที่ตรงกับเขตเวลาของคุณ โดยกดปุ่มซ้าย หรือปุ่มขวา 1 ครั้งหรือมากกว่านั้น

เวลาและวันที่ท้องถิ่นจะปรากฏขึ้น

2. กดปุ่ม **⌘** หรือปุ่มคำสั่ง **ตั้ง (Set)**

**รูปแบบเวลา (Time format):** เพื่อเปลี่ยนรูปแบบเวลาเป็นแบบ 12 ชั่วโมง (12 hours) หรือ 24 ชั่วโมง (24 hours)


**เลือกการแสดงผล (Display options):** ให้คุณตั้งให้โทรศัพท์แสดงเวลา หรือวันที่บนแถบชื่อเมนู หรือไม่แสดง

## เครื่องคิดเลข (Calculator) (เมนู 7.4)

ด้วยรายการนี้ คุณสามารถใช้โทรศัพท์เป็นเครื่องคิดเลขได้ ซึ่งจะมีการคำนวณพื้นฐานคือ บวก ลบ คูณ และหาร

1. ป้อนตัวเลขจำนวนแรก โดยใช้ปุ่มตัวเลข

หมายเหตุ:

- ถ้าคุณต้องการลบ หรือยกเลิกทั้งหน้าจอ กดปุ่ม 
  - เพื่อใส่จุดทศนิยม หรือวงเล็บ กดปุ่มคำสั่งซ้ายจนกว่าจะพบสัญลักษณ์ที่ต้องการ
2. ป้อนเครื่องหมายคำนวณที่ต้องการโดยกดปุ่มเลื่อนตำแหน่งจนสัญลักษณ์เครื่องหมายคำนวณที่คุณต้องการปรากฏ
  3. ป้อนตัวเลข จำนวนที่ 2
  4. เพื่อคำนวณผลลัพธ์ กดปุ่ม **=**
  5. ทำขั้นตอนที่ 1 ถึง 4 ซ้ำได้มากตามความต้องการ

## รายการสิ่งที่ต้องทำ (To do list) (เมนู 7.5)




รายการนี้ให้คุณสามารถ:

- เขียนรายการสิ่งที่ต้องทำ
- กำหนดลำดับความสำคัญ และเวลาส่งของแต่ละงาน
- จัดระเบียบงานตามความสำคัญ และแสดงสถานะ

## การเขียนรายการสิ่งที่ต้องทำ (Creating the to do list)

1. กดปุ่ม **+** หรือปุ่มคำสั่ง **ใหม่ (New)**
2. ป้อนงานชิ้นแรก  
หมายเหตุ: เพื่อรายละเอียดในการเขียนข้อความ โปรดดูหน้า 43
3. กดปุ่ม **+** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)**
4. เลือกความสำคัญ สูง ปกติหรือต่ำ โดยใช้ปุ่มขึ้น และปุ่มลง และกดปุ่ม **+** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select)**
5. ป้อนเวลากำหนดส่งและกดปุ่ม **+** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)**  
ถ้าคุณไม่ต้องการกำหนดเวลาส่ง กดปุ่มคำสั่ง **ไม่แสดง (Skip)**

## การแก้ไขรายการสิ่งที่ต้องทำ (Editing the to do list)

เมื่อคุณเลือกเมนู **รายการสิ่งที่ต้องทำ (To do list)** (เมนู 7.5) แล้ว ข้อความที่แสดงปัจจุบันพร้อมกับเครื่องหมายแสดงสถานะ และลำดับความสำคัญ:  สำหรับสูง,  สำหรับปกติ และ  สำหรับต่ำ

สมุดบันทึก

การทำงาน	ขั้นตอน
ดูรายละเอียดของงาน	<ol style="list-style-type: none"> <li>① เลือกงานที่คุณต้องการ</li> <li>② กดปุ่ม <b>i</b></li> <li>③ คุณสามารถเลื่อนผ่านงานต่างๆ โดยใช้ปุ่มขึ้น และปุ่มลง หากจำเป็น</li> </ol>
เปลี่ยนสถานะของงาน	<ol style="list-style-type: none"> <li>① เลือกงานที่คุณต้องการ</li> <li>② กดปุ่ม <b>*r</b> เพื่อทำเครื่องหมายให้กับงานนั้นเช่นเดียวกับบันทึกวันที่และเวลาปัจจุบัน</li> </ol> <p>หรือ</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>① เลือกงานที่ต้องการ</li> <li>② กดปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options)</li> <li>③ เลือกรายการ ระบุ (Mark)</li> <li>④ เลือกสถานะที่ต้องการจาก (เรียบร้อย (Done) หรือ แก้ไขข้อมูล (Undo))</li> </ol>
สร้างงานใหม่	<ol style="list-style-type: none"> <li>① กดปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options)</li> <li>② เลือกรายการ ใหม่ (New)</li> <li>③ ป้อนข้อความ ลำดับความสำคัญ และ/หรือ กำหนดส่งสำหรับงานนั้น</li> </ol>
แก้ไขงานที่มีอยู่แล้ว	<ol style="list-style-type: none"> <li>① เลือกงานที่คุณต้องการ</li> <li>② กดปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options)</li> <li>③ เลือกรายการ แก้ไขข้อมูล (Edit)</li> <li>④ เปลี่ยนข้อความ ลำดับความสำคัญ และ/หรือ กำหนดส่งของงานนั้น</li> </ol>
จัดระเบียบงานที่มีอยู่ตามลำดับความสำคัญหรือสถานะ	<ol style="list-style-type: none"> <li>① กดปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options)</li> <li>② เลือกรายการ ชนิด (Sort)</li> <li>③ เลือกวิธีการจัดระเบียบจาก (สูง (High), ต่ำ (Low), เรียบร้อย (Done) หรือ แก้ไขข้อมูล (Undo))</li> </ol>

สมุดบันทึก

การทำงาน	ขั้นตอน
การคัดลอกงาน	<ol style="list-style-type: none"> <li>① เลือกงานที่คุณต้องการ</li> <li>② กดปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options)</li> <li>③ เลือกรายการ คัดลอกข้อมูล (Copy)</li> <li>④ เปลี่ยนข้อความ ลำดับความสำคัญ และ/หรือ กำหนดส่งงานตามความต้องการ</li> </ol>
การคัดลอกงานไปยังปฏิทิน	<ol style="list-style-type: none"> <li>① เลือกงานที่คุณต้องการ</li> <li>② กดปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options)</li> <li>③ เลือกรายการ คัดลอกไปยังปฏิทิน (Copy to calendar)</li> <li>④ เปลี่ยนข้อความ และกำหนดส่งงาน และตั้งการปลุกตามต้องการ</li> </ol>
ลบงาน	<ol style="list-style-type: none"> <li>① เลือกงานที่คุณต้องการ</li> <li>② กดปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options)</li> <li>③ เลือกรายการ ลบ (Delete)</li> </ol>
ลบงานทั้งหมด	<ol style="list-style-type: none"> <li>① กดปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options)</li> <li>② เลือกรายการ ลบทั้งหมด (Delete all)</li> <li>③ ยืนยันการลบโดยการกดปุ่ม <b>i</b> หรือ ปุ่มคำสั่ง ตกลง (Yes)</li> </ol>
ออกจากรายการสิ่งที่ต้องทำ	<ol style="list-style-type: none"> <li>① กดปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options)</li> <li>② เลือกรายการ ออก (Exit)</li> </ol>



## การบันทึกเสียง (Voice memo) (เมนู 7.6)

คุณสามารถบันทึกข้อความเสียงได้ หลังจากการบันทึกเสียง คุณสามารถส่งข้อความไปยังบุคคลอื่นโดยใช้บริการข้อความ MMS

### บันทึกเสียง (Record voice) (เมนู 7.6.1)

เมนูนี้ให้คุณบันทึกเสียงข้อความใหม่ เมื่อคุณเลือกเมนูนี้หน้าจอจะแสดงนาฬิกานับถอยหลัง 30 วินาที

1. ในการเริ่มการบันทึกเสียง กดปุ่ม **๕** หรือปุ่มคำสั่ง **บันทึก (Record)**
2. บันทึกเสียงข้อความ โดยพูดลงในไมโครโฟน
3. เมื่อคุณกดปุ่ม **๕** หรือปุ่มคำสั่ง **หยุด (Stop)** หรือเมื่อหมดเวลาบันทึกเสียง ทางเลือกต่อไปนี้จะปรากฏ:
  - ฟังเสียงที่บันทึก (Replay): เปิดฟังข้อความของคุณ
  - บันทึกอีกครั้ง (Re-record): ตั้งข้อความเดิมและให้คุณบันทึกข้อความใหม่
  - บันทึก (Save): ให้คุณบันทึกข้อความ
  - ยกเลิก (Quit): ยกเลิกการบันทึกเสียง และออกจากเมนูบันทึกเสียง (Record voice)
4. ในการบันทึกข้อความ เลือกรายการ **บันทึก (Save)** จากทางเลือก และกดปุ่ม **๕** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select)**
5. กดปุ่ม **C** เพื่อลบชื่อเดิมหากจำเป็น และป้อนชื่อของข้อความ

รายละเอียดเพิ่มเติมในการป้อนตัวอักษร โปรดดูหน้า 45

## 6. กดปุ่ม **๕** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (Ok)**

ข้อความจะถูกบันทึก และจากนั้นหน้าจอจะแสดงข้อมูลข้อความ

## 7. กดปุ่ม **๕** หรือปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก (Options)** เพื่อใช้ทางเลือกข้อความ:

- **ส่งข้อความ (Send):** ให้คุณส่งข้อความไปยังบุคคลโดยใช้การใช้งานบริการข้อความ MMS ปฏิบัติตามขั้นตอนในหน้า 96
- **เปลี่ยนชื่อ (Rename):** ให้คุณเปลี่ยนชื่อของข้อความ
- **ลบ (Delete):** ลบข้อความ

## 8. ในการออกจากรายการ กดปุ่ม **C** หรือปุ่ม **๕**

### เสียงที่บันทึก (Voice list) (เมนู 7.6.2)

เมนูนี้แสดงชื่อข้อความเสียงของคุณที่บันทึกไว้ เลื่อนไปยังข้อความและกดปุ่ม **๕** หรือปุ่มคำสั่ง **ทางเลือก (Options)** มีทางเลือกดังต่อไปนี้:

**แสดง (Play):** เปิดฟังข้อความ

**ส่งข้อความ (Send):** ให้คุณส่งข้อความไปยังบุคคลอื่นโดยใช้การใช้งานบริการข้อความ MMS โปรดดูหน้า 96 เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติมในการส่งข้อความ

**เปลี่ยนชื่อ (Rename):** ให้คุณเปลี่ยนชื่อของข้อความ

**รายละเอียด (Properties):** แสดงข้อมูลเกี่ยวกับข้อความ เช่น ชื่อ วันที่ที่บันทึกข้อความ ความยาวในการบันทึก และขนาดหน่วยความจำ

**ลบ (Delete):** ลบข้อความ

## สมุดบันทึก

### ลบทั้งหมด (Delete all) (เมนู 7.6.3)

ในเมนูนี้ คุณสามารถลบข้อความของคุณทั้งหมด

เมื่อข้อความยืนยันปรากฏ กดปุ่ม **ใช่** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (Yes)**  
ในการยกเลิกการลบ กดปุ่มคำสั่ง **ไม่ตกลง (No)** เมื่อเครื่องขอให้  
คุณยืนยันอีกครั้ง กดปุ่ม **ใช่** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (Yes)** อีกครั้ง

### สถานะความจำ (Memory status) (เมนู 7.6.4)

คุณสามารถตรวจสอบจำนวนหน่วยความจำของข้อความเสียงได้  
หน้าจอจะแสดงจำนวนทั้งหมด จำนวนที่ใช้ไป และเนื้อที่ที่เหลือ  
รวมถึงจำนวนข้อความเสียงที่คุณบันทึกไว้ และจำนวนข้อความเสียง  
ที่คุณสามารถบันทึก

### แลกเปลี่ยนสกุลเงิน (Currency exchange) (เมนู 7.7)

เมื่อใช้รายการเมนูนี้ คุณสามารถแปลงค่าสกุลเงินได้

1. ป้อนอัตราแลกเปลี่ยนปัจจุบันของสกุลเงินของคุณ และกดปุ่ม **ใช่** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (Ok)**

คุณสามารถป้อนจุดทศนิยม โดยกดปุ่ม **#.5**

2. ป้อนจำนวนที่คุณต้องการใช้แปลงค่าสกุลเงิน และกดปุ่ม **ใช่** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (Ok)**

อัตราแลกเปลี่ยนและผลลัพธ์จะปรากฏ

3. กดปุ่ม **C** หรือปุ่มคำสั่ง **ออก (Exit)** เพื่อออกจาก  
การแปลงค่าสกุลเงิน

## กล้องถ่ายรูป (Camera)

การใช้กล้องถ่ายรูปที่ประกอบเป็นส่วนหนึ่งของโทรศัพท์ คุณสามารถ  
ถ่ายภาพบุคคลหรือเหตุการณ์ต่างๆ ในขณะที่เคลื่อนไหว นอกจากนี้  
คุณสามารถส่งรูปถ่ายไปยังบุคคลอื่นในข้อความ MMS หรือตั้งให้  
เป็นวอลล์เปเปอร์ หรือตั้งให้เป็นรูปแสดงผู้โทรสำหรับข้อมูลรายชื่อ  
ได้

คุณยังสามารถบันทึกวิดีโอโดยใช้โทรศัพท์ของคุณ

**หมายเหตุ:** คุณสามารถเข้าสู่เมนู **กล้องถ่ายรูป (Camera)** ได้  
อย่างรวดเร็ว โดยกดปุ่มกล้องถ่ายรูป (**📷**) บนด้าน  
ขวาของโทรศัพท์ในขณะที่หน้าจอปกติ

**คำเตือน:**

- ห้ามถ่ายภาพบุคคลโดยไม่ได้รับอนุญาตก่อน
- ห้ามถ่ายภาพในบริเวณที่มีการห้ามใช้กล้องถ่ายรูป
- ห้ามถ่ายภาพในบริเวณที่คุณอาจทำการรบกวนความเป็นส่วนตัว  
ของผู้อื่น

### ถ่ายรูป (Taking a photo)


เมนูนี้ให้คุณถ่ายภาพ โดยกล้องของคุณจะให้ภาพเป็น JPEG คุณ  
สามารถถ่ายภาพในขณะที่เปิดหรือปิดฝา คุณสามารถใช้หน้าจอ  
ด้านนอกได้

**หมายเหตุ:** เมื่อคุณถ่ายภาพกลางแสงแดด หรือในสภาพแสงจ้า  
ภาพที่ได้อาจเกิดเงาได้

## กล้องถ่ายรูป








### การถ่ายรูปในขณะที่เปิดฝา

(Taking a photo with the folder open)

1. เข้าสู่เมนู ถ่ายรูป (Take Photos) เพื่อเปิดกล้องถ่ายรูปบริเวณฝาปิดของโทรศัพท์ หรือคุณสามารถกดปุ่มกล้องถ่ายรูป (  ) บนด้านขวาของโทรศัพท์ด้วได้ในขณะหน้าจอปกติ

ภาพที่ถ่ายจะปรากฏบนหน้าจอ

2. ปรับภาพโดยเล็งกล้องไปยังวัตถุที่ต้องการถ่าย





3. เพื่อ	กด
พลิกภาพตามแนวตั้ง	ปุ่ม 
พลิกภาพตามแนวนอน	ปุ่ม 
ซูมเข้าหรือซูมออก	ปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง
ปรับความสว่าง	ปุ่มซ้าย หรือปุ่มขวา
เปลี่ยนโหมดของกล้อง	ปุ่ม 
เปลี่ยนขนาดภาพที่แสดง	ปุ่ม 
เปลี่ยนความละเอียดของภาพ	ปุ่ม 
เปลี่ยนโหมดการถ่าย	ปุ่ม 
ลบเส้นขาว หรือจุดบนภาพ	ปุ่ม 
ใช้ทางเลือก	ปุ่มคำสั่งด้านซ้าย รายละเอียด โปรดดูหน้า 142

## กล้องถ่ายรูป

4. กดปุ่ม  หรือปุ่มกล้องถ่ายรูปเพื่อถ่ายภาพ

5. กดปุ่ม  หรือปุ่มคำสั่ง จัดเก็บ (Save)

ในการลบภาพและกลับสู่หน้าจอโหมดการถ่ายภาพ กดปุ่มคำสั่ง ยกเลิก (Cancel)

6. เพื่อ	กด
ใช้ทางเลือกรูปภาพ	ปุ่ม  หรือปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options) รายละเอียด โปรดดูหน้า 144
กลับสู่โหมดถ่ายภาพ	ปุ่ม  หรือปุ่มคำสั่ง 
กลับสู่หน้าจอปกติ	ปุ่ม 

### การถ่ายรูปในขณะที่ปิดฝาโทรศัพท์

(Taking a photo with the phone closed)

1. ในขณะที่โทรศัพท์ปิดอยู่ กดปุ่มกล้องถ่ายรูป (Camera) (  ) บริเวณด้านขวาของโทรศัพท์

ภาพที่ถ่ายได้จะปรากฏบนหน้าจอด้านนอก

2. ปรับภาพถ่ายโดยเล็งกล้องไปที่วัตถุ

คุณสามารถปรับความสว่าง และซูมเข้าหรือซูมออก โดยใช้ปุ่มปรับระดับเสียง

3. กดปุ่มกล้องถ่ายรูปเพื่อถ่ายรูป

โทรศัพท์ของคุณจะบันทึกรูปถ่ายโดยอัตโนมัติ และกลับสู่โหมดการถ่ายภาพ

## กล้องถ่ายรูป

### การใช้ทางเลือกของกล้องถ่ายรูป (Using the camera options)

ในโหมดการถ่ายภาพ คุณสามารถใช้ทางเลือกต่างๆ โดยกดปุ่ม  
คำสั่งด้านซ้าย

มีทางเลือกดังต่อไปนี้

**เอฟเฟกต์ (Effects):** ให้คุณเปลี่ยนโทนสีหรือนำสเปเชียลเอฟเฟกต์  
มาใช้กับรูปภาพ

**เฟรม (Frames):** ให้คุณนำกรอบรูปที่ตกแต่งมาใช้ เลือกกรอบรูป  
จากรายการโดยใช้ปุ่มเลื่อนตำแหน่ง

**โหมด (Mode):** ให้คุณถ่ายภาพด้วยโหมดต่างๆ เมื่อคุณเปลี่ยน  
โหมด เครื่องหมายแสดงโหมดจะปรากฏบนบริเวณมุมซ้ายด้านบน  
หรือตรงกลางของหน้าจอ

**ช็อตปกติ (Normal shot):** ให้คุณถ่ายภาพในโหมดปกติ

**มัลติช็อต (Multi shot):** ให้คุณถ่ายภาพนิ่งของการเคลื่อนไหว  
เลือกความเร็วในการจับภาพไว้ที่ **ความเร็วสูง (High speed)**  
หรือ **ความเร็วปกติ (Normal speed)** และจำนวนของภาพ  
สำหรับกล้องในการถ่าย เมื่อคุณกดปุ่ม **⏏** หรือปุ่มกล้องถ่ายรูป  
กล้องจะทำการถ่ายภาพอย่างต่อเนื่อง

หลังจากการถ่ายภาพ กดปุ่ม **⏏** หรือปุ่มคำสั่ง **บันทึกทั้งหมด**  
(Save all) เพื่อบันทึกภาพทั้งหมด หรือกดปุ่มคำสั่ง **บันทึก**  
(Save) เพื่อบันทึกภาพที่เลือกไว้

**ช็อตกลางคืน (Night shot):** ให้คุณถ่ายภาพด้วยคุณภาพที่ดีที่สุด  
ในความมืด

**การหมุน (Rotation):** ให้คุณหมุนรูปภาพ คุณสามารถพลิกภาพ  
ได้ตามแนวตั้ง ภาพเหมือนส่องกระจก หรือทำทั้งสองอย่างใน  
เวลาเดียวกัน

## กล้องถ่ายรูป

**ตั้งเวลา (Self timer):** ให้คุณหน่วงเวลาก่อนที่กล้องจะถ่ายภาพ  
เลือกระยะเวลาที่คุณต้องการ เมื่อคุณกดปุ่ม **⏏** หรือปุ่มกล้องถ่ายรูป  
กล้องจะเริ่มทำการถ่ายภาพตามเวลาที่ระบุไว้

**การตั้งค่า (Settings):** ให้คุณเปลี่ยนการตั้งค่าดั้งเดิมในการถ่ายรูป

**ขนาดรูปถ่าย (Photo size):** ให้คุณเลือกขนาดรูปถ่าย ได้ดังนี้  
VGA(640x480) QVGA(320x240) QQVGA(160x120) หรือ  
Mobile(128x120) ขนาดรูปถ่ายที่เลือกจะปรากฏด้านบนของ  
หน้าจอถ่ายภาพ

**คุณภาพรูปถ่าย (Photo quality):** ให้คุณเลือกความละเอียดของ  
ภาพจาก **พื้นฐาน (Economy)** **ปกติ (Normal)** **ดี (Fine)** และ  
**ดีที่สุด (Super fine)** ความละเอียดของภาพที่เลือกไว้จะแสดง  
บริเวณด้านบนของหน้าจอถ่ายภาพ

### ถ่ายรูป (Take photos) (เมนู 8.1)

เมนูนี้ให้คุณถ่ายภาพ

การเข้าสู่เมนูนี้จะเปิดการใช้งานของกล้อง และหน้าจอจะกลับสู่  
โหมดการถ่ายภาพ รายละเอียดเพิ่มเติมในการถ่ายภาพ โปรดดูหน้า  
139

## รูปถ่ายส่วนตัว (My photos) (เมนู 8.2)

เมนูนี้ให้คุณทบทวนรูปถ่ายของคุณ

เมื่อคุณเข้าสู่เมนูนี้โทรศัพท์จะ

แสดงภาพของคุณในโหมดการเลือกภาพที่ต้องการ โดยแสดงภาพทั้งหมดในขนาดเล็ก ใช้ปุ่มเลื่อนตำแหน่ง เพื่อเลื่อนผ่านรูปถ่าย

ในการเรียกดูเต็มขนาดของจอ กดปุ่ม **z** ในการกลับสู่หน้าจอการเลือกภาพที่ต้องการ กดปุ่ม **C** หรือปุ่มคำสั่ง **5**

กดปุ่ม **z** หรือปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Options) เพื่อใช้ทางเลือกต่อไป:

**แสดง (View):** แสดงรูปภาพเต็มหน้าจอ รายการนี้จะมีเฉพาะในโหมดการเลือกภาพเท่านั้น

**ส่งข้อความ (Send):** ให้คุณส่งรูปถ่ายให้บุคคลอื่นเป็นส่วนหนึ่งของข้อความ MMS รายละเอียดเพิ่มเติมโปรดดูหน้า 95 คุณสามารถถ่ายโอนรูปถ่ายไปยังเว็บไซต์ที่จัดให้โดยผู้ให้บริการระบบ

**เปลี่ยนชื่อ (Rename):** ให้คุณเปลี่ยนชื่อของรูปถ่าย

**ตั้งเป็นวอลเปเปอร์ (Set as wallpaper):** ให้คุณลบรูปถ่ายทั้งหมดที่บันทึกในโทรศัพท์ รายการนี้มีเฉพาะในโหมดการเลือกภาพเท่านั้น

**ตั้งเป็น ID ผู้โทร (Set as caller ID):** ให้คุณใช้รูปถ่ายเป็นภาพแสดงผู้โทร สำหรับข้อมูลสมุดโทรศัพท์

**การป้องกัน (Protection):** ให้คุณป้องกันรูปถ่ายจากการลบ

**ลบ (Delete):** ลบรูปถ่าย

**ลบทั้งหมด (Delete all):** ให้คุณลบรูปถ่ายทั้งหมดที่บันทึกในโทรศัพท์ รายการนี้มีเฉพาะในโหมดการเลือกภาพเท่านั้น

**รายละเอียด (Properties):** แสดงรายละเอียดของรูปถ่าย เช่น วันที่ และเวลา ที่บันทึกไว้ ขนาดไฟล์ ความละเอียด คุณภาพของภาพ สถานะการป้องกัน รูปแบบไฟล์ และชื่อไฟล์

## วิดีโอ (Video) (เมนู 8.3)

คุณสามารถบันทึกวิดีโอโดยใช้โทรศัพท์เป็นกล้องถ่ายวิดีโอ

### บันทึก (Record) (เมนู 8.3.1)

คุณสามารถบันทึกวิดีโอได้ถึง 5 รายการ

1. เมื่อเปิดกล้อง ปรับภาพโดยเล็งไปยังวัตถุที่ต้องการบันทึก

2. เพื่อ	กด
พลิกภาพตามแนวนอน	ปุ่ม <b>^</b>
พลิกภาพตามแนวตั้ง	ปุ่ม <b>v</b>
ซูมเข้าหรือออก	ปุ่มขึ้นหรือปุ่มลง
ปรับความสว่าง	ปุ่มซ้ายหรือปุ่มขวา
เปลี่ยนโหมดของกล้อง	ปุ่ม <b>100</b>

3. กดปุ่มคำสั่งด้านซ้าย ปุ่ม **z** หรือปุ่มกล้องถ่ายรูป เพื่อเริ่มทำการบันทึก

## กล้องถ่ายรูป

- เมื่อบันทึกเสร็จแล้ว กดปุ่มคำสั่งด้านซ้าย ปุ่ม **⏏** หรือปุ่มกล้องถ่ายรูป  
หรือโทรศัพท์จะหยุดทำการบันทึกโดยอัตโนมัติ เมื่อหมดเวลาในการบันทึก
- กดปุ่ม **⏏** หรือปุ่มคำสั่ง บันทึก (Save)  
วิดีโอจะถูกบันทึกไว้ และหน้าจอจะกลับสู่หน้าจอโหมดบันทึกวิดีโอ  
ในการยกเลิกการถ่ายวิดีโอ กดปุ่มคำสั่ง ยกเลิก (Cancel)

### วิดีโอที่บันทึก (Video clips) (เมนู 8.3.2)

เมื่อคุณเข้าสู่เมนูนี้ ภาพขนาดเล็กของวิดีโอที่บันทึกไว้จะปรากฏ  
ในการเล่นวิดีโอ:

- กดปุ่มเลื่อนตำแหน่ง เพื่อเลื่อนไปยังวิดีโอที่ต้องการเปิดชม
- กดปุ่ม **⏏** เพื่อเริ่มการเล่น

3. เพื่อ	กด
หยุดการเล่นค้างไว้	ปุ่ม <b>⏏</b> หรือปุ่มคำสั่ง หยุดพัก (Pause)
กลับสู่การเล่นอีกครั้ง	ปุ่ม <b>⏏</b> หรือปุ่มคำสั่ง ดำเนินต่อ (Continue)
หยุด	ปุ่มคำสั่ง หยุด (Stop)
กลับสู่หน้าจอปกติ	ปุ่ม <b>⏏</b>

กดปุ่มคำสั่ง ทางเลือก (Option) เพื่อให้ทางเลือกต่อไปนี้

เปลี่ยนชื่อ (Rename): ให้คุณเปลี่ยนชื่อไฟล์

ลบ (Delete): ลบไฟล์วิดีโอปัจจุบัน

## กล้องถ่ายรูป

ลบทั้งหมด (Delete all): ลบไฟล์วิดีโอทั้งหมด

การป้องกัน (Protection): ให้คุณป้องกันวิดีโอการลบ

รายละเอียด (Properties): แสดงรายละเอียดของไฟล์วิดีโอ เช่น  
เวลาและวันที่ทำการบันทึก ขนาดไฟล์ และสถานะการป้องกัน  
และเวลาในการเล่น

### สถานะความจำ (Memory status) (เมนู 8.4)

คุณสามารถตรวจสอบจำนวนหน่วยความจำที่ใช้ได้สำหรับการใช้งาน  
ของกล้องได้


แต่ละครั้งที่คุณกดปุ่มขึ้นหรือปุ่มลง หน้าจอจะแสดงจำนวนพื้นที่  
ทั้งหมด รวมถึงพื้นที่ที่ใช้ไปสำหรับรูปถ่ายและวิดีโอ และพื้นที่  
คงเหลือ

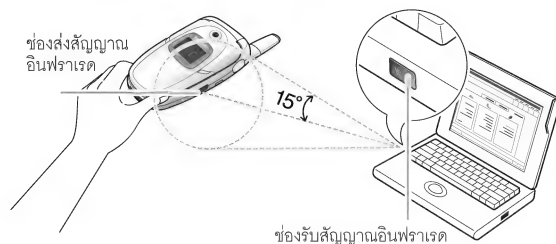
## การตั้งค่าโทรศัพท์ (Phone settings)

รายการต่างๆ ของโทรศัพท์สามารถตั้งได้ เพื่อให้เข้ากับความ  
ต้องการของคุณ รายการนี้จะอยู่ในเมนู การตั้งค่าโทรศัพท์  
(Phone settings)

### อินฟราเรดทำงาน (Activate infrared) (เมนู 9.1)

การใช้งานนี้ให้คุณส่งหรือรับข้อมูลผ่านช่องสัญญาณอินฟราเรด ในการ  
ใช้การต่อเชื่อมอินฟราเรด คุณต้อง:

- ตั้งค่าและเปิดใช้งานช่องรับสัญญาณอินฟราเรดบนคอมพิวเตอร์  
ของคุณ
- เปิดใช้งานการใช้งานอินฟราเรดของโทรศัพท์ สัญลักษณ์อินฟราเรด  
() จะปรากฏบนแถบบนสุดของหน้าจอ
- วางช่องส่งสัญญาณอินฟราเรดของโทรศัพท์ให้ตรงกับช่องรับ  
สัญญาณอินฟราเรดของคอมพิวเตอร์



การเชื่อมต่อจะพร้อมเพื่อใช้ในการถ่ายโอนข้อมูล

หากไม่มีการสื่อสารระหว่างโทรศัพท์และช่องรับสัญญาณอุปกรณ์  
อินฟราเรดภายใน 30 วินาที ในการใช้งานนี้ การใช้งานจะถูกปิด  
โดยอัตโนมัติ

**หมายเหตุ:** เพื่อประสิทธิภาพสูงสุด ขอแนะนำให้ใช้สายเชื่อมต่อ  
ข้อมูลที่มาพร้อมกับอุปกรณ์ SGH-E310

## การตั้งค่าโทรศัพท์

### การตั้งค่าจอภาพ (Display settings) (เมนู 9.2)

ในเมนูนี้ คุณสามารถเปลี่ยนการตั้งค่าที่หลากหลายสำหรับจอภาพ  
หรือไฟหน้าจอ

#### วอลเปเปอร์ (Wallpaper) (เมนู 9.2.1)

เมนูนี้ให้คุณเปลี่ยนภาพพื้นหลัง หรือสีของข้อความที่แสดงในขณะ  
หน้าจอปกติ

มีทางเลือกดังต่อไปนี้

**รายการวอลเปเปอร์ (Wallpaper list):** คุณสามารถเลือกภาพ  
พื้นหลังให้แสดงในขณะหน้าจอปกติ

ในการเปลี่ยนภาพพื้นหลัง:

1. เลื่อนผ่านรายการโดยกดปุ่มขึ้นหรือปุ่มลง

คุณมีภาพที่ตั้งไว้ล่วงหน้าหลายภาพ คุณยังสามารถเลือก  
พื้นหลังที่ว่างได้ หรือภาพที่ดาวน์โหลดมาจากอินเทอร์เน็ต  
และโปรแกรม EasyGPRS หรือข้อความที่ได้รับมา

2. กดปุ่ม **↓** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select)** เมื่อภาพที่คุณต้องการ  
ปรากฏ

3. เมื่อภาพแสดง กดปุ่ม **↓** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select)** เพื่อ  
แสดงภาพในขณะหน้าจอปกติ

**แสดงข้อความ (Text display):** คุณสามารถระบุว่าการให้  
โทรศัพท์แสดงวันที่และเวลาในหน้าจอปกติ หรือไม่แสดง

**แบบสีข้อความ (Text color):** คุณสามารถเลือกสีของข้อความที่  
แสดงในขณะหน้าจอปกติได้

## การตั้งค่าโทรศัพท์

### หน้าจอนอก (Front LCD display) (เมนู 9.2.2)

เมนูนี้ให้คุณเลือกสีสำหรับรูปภาพดั้งเดิม เพื่อที่แสดงบนหน้าจอ  
ด้านหน้า

### แบบเมนู (Menu style) (เมนู 9.2.3)

รายการนี้ให้คุณเลือกรูปแบบการแสดงผลเมนู คุณสามารถเลือกระหว่าง  
แบบกริด (Grid style) แบบบาร์ (Bar style) หรือ แบบเพจ  
(Page style)

### ไฟแสดงหน้าจอ (Back light) (เมนู 9.2.4)

คุณสามารถเลือกเลือกระยะเวลาในการเปิดไฟหน้าจอ ไฟหน้าจอ  
จะสว่างขึ้นเมื่อคุณกดปุ่มเมื่อเปิดฝาหรือมีสายเรียกเข้า หรือได้รับ  
ข้อความ และจะดับลงเมื่อถึงเวลาที่ระบุไว้

### ไฟสัญญาณ (Service light) (เมนู 9.2.5)

รายการนี้ให้คุณเลือกที่จะใช้งานไฟสัญญาณให้กะพริบเป็นสีแดงหรือไม่ใช้งาน

เลือกสีแดงสีหนึ่งจาก 7 สี ที่สามารถตั้งค่าได้ เมื่อโทรศัพท์พร้อม  
ใช้งาน ไฟสัญญาณจะกะพริบตามสีที่ต้องการ

หากคุณไม่ต้องการใช้ไฟสัญญาณ เลือกรายการ ปิด (Off)

## การตั้งค่าโทรศัพท์

### กราฟฟิคโลโก้ (Graphic logo) (เมนู 9.2.6)


รายการนี้ให้คุณแสดงสัญลักษณ์ของผู้ให้บริการเครือข่ายแทนที่ชื่อ  
ผู้ให้บริการ

ปิด (Off): ชื่อของผู้ให้บริการจะปรากฏในขณะหน้าจอปกติ

เปิด (On): สัญลักษณ์ผู้ให้บริการที่บันทึกไว้ในโทรศัพท์จะปรากฏ  
ในขณะหน้าจอปกติ หากไม่มีสัญลักษณ์บันทึกไว้ ชื่อของผู้ให้บริการ  
จะปรากฏ

### ข้อความต้อนรับ (Greeting message) (เมนู 9.3)

เมนูนี้ให้คุณสามารถตั้งข้อความต้อนรับที่จะแสดงบนหน้าจอขณะ  
เปิดเครื่องโทรศัพท์ได้

เพื่อ	กด
ลบข้อความที่มีอยู่	ปุ่ม  ค้างไว้จนกระทั่งข้อความ หายไป
ป้อนข้อความใหม่	ปุ่มตัวอักษรต่างๆ ที่ต้องการ
เปลี่ยนการป้อนตัวอักษร	ปุ่มคำสั่งด้านขวา

เพื่อข้อมูลเพิ่มเติมในการป้อนตัวอักษร โปรดดูหน้า 45



## การตั้งค่าโทรศัพท์

### หมายเลขผู้ใช้ (Own number) (เมนู 9.4)

รายการนี้เป็นเครื่องช่วยเตือนความจำ ซึ่งคุณสามารถใช้เพื่อตรวจสอบหมายเลขของคุณเอง ถ้าจำเป็น

ใช้รายการนี้เพื่อ:

- ใส่ชื่อให้กับแต่ละหมายเลขของคุณที่อยู่ใน SIM card
- แก้ไขชื่อและหมายเลข

การเปลี่ยนแปลงใดๆ ในรายการนี้จะไม่มีผลกระทบกับหมายเลขจริงๆ ใน SIM Card ของคุณ

### ภาษา (Language) (เมนู 9.5)

คุณสามารถเลือกภาษาที่ใช้ในการแสดงบนหน้าจอ เมื่อภาษาถูกตั้งไว้ที่ **อัตโนมัติ (Automatic)** ภาษาที่แสดงบนหน้าจอจะถูกเลือกใช้ภาษาที่ใช้โดย SIM card โดยอัตโนมัติ

**หมายเหตุ:** ขึ้นอยู่กับประเทศของคุณ ผู้ให้บริการ หรือรุ่นของซอฟต์แวร์ของโทรศัพท์ รายการ **อัตโนมัติ (Automatic)** อาจไม่แสดง

### ระบบป้องกัน (Security) (เมนู 9.6)

การใช้งานระบบป้องกัน ให้คุณจำกัดการใช้โทรศัพท์ของคุณกับบุคคลต่างๆ และประเภทของการโทรตามที่คุณต้องการ

รหัสที่หลากหลายและรหัสผ่านต่างๆ ถูกใช้เพื่อป้องกันการใช้งานต่างๆ ของโทรศัพท์ของคุณ ซึ่งมีรายละเอียดอธิบายไว้ในส่วนต่อไปนี้ โปรดดูหน้า 162-165 ประกอบด้วย

## การตั้งค่าโทรศัพท์

### การตรวจสอบรหัส PIN (PIN check) (เมนู 9.6.1)

เมื่อตั้งรายการตรวจสอบรหัส PIN ไว้ คุณต้องป้อนรหัสทุกครั้งที่คุณเปิดโทรศัพท์ บุคคลที่ไม่ทราบรหัส PIN จะไม่สามารถใช้โทรศัพท์ของคุณโดยไม่ได้รับอนุญาต

**หมายเหตุ:** ก่อนการยกเลิกรายการตรวจสอบรหัส PIN คุณจะต้องป้อนรหัส PIN ก่อน

มีรายการดังต่อไปนี้:

**ไม่ทำรายการ (Disable):** โทรศัพท์จะติดต่อกับเครือข่ายโดยตรงเมื่อคุณเปิดโทรศัพท์

**ทำรายการ (Enable):** คุณต้องป้อนรหัส PIN ทุกครั้งที่คุณเปิดโทรศัพท์

### เปลี่ยนรหัส PIN (Change PIN) (เมนู 9.6.2)

การใช้งานนี้ให้คุณสามารถเปลี่ยนรหัส PIN ปัจจุบันเป็นรหัสใหม่ได้ โดยที่รายการตรวจสอบรหัส PIN นั้นถูกตั้งไว้ที่ **ทำรายการ (Enabled)** ด้วย คุณต้องป้อนรหัส PIN ปัจจุบันก่อนคุณตั้งรหัสใหม่

เมื่อคุณป้อนรหัส PIN ใหม่แล้ว เครื่องจะขอให้คุณยืนยันโดยการกดรหัสซ้ำอีกครั้ง

### ล็อคโทรศัพท์ (Phone lock) (เมนู 9.6.3)

เมื่อคุณตั้งรายการล็อคโทรศัพท์ไว้ โทรศัพท์จะล็อคและคุณจะต้องกดรหัสโทรศัพท์ 4 หลัก ทุกครั้งที่คุณเปิดโทรศัพท์

รหัสจากโรงงานจะตั้งไว้ที่ "00000000" เพื่อเปลี่ยนรหัสโทรศัพท์ โปรดดูรายการเมนู **เปลี่ยนรหัสผ่าน (Change password)** (เมนู 9.6.4)

เมื่อคุณป้อนรหัสที่ถูกต้องแล้ว คุณสามารถใช้โทรศัพท์ได้จนกว่าจะปิดโทรศัพท์อีกครั้ง

## การตั้งค่าโทรศัพท์

มีรายการดังต่อไปนี้:

**ไม่ทำรายการ (Disable):** เครื่องจะไม่ขอให้คุณป้อนรหัสโทรศัพท์เมื่อคุณเปิดโทรศัพท์

**ทำรายการ (Enable):** คุณต้องป้อนรหัสโทรศัพท์ เมื่อคุณเปิดโทรศัพท์

### เปลี่ยนรหัสผ่าน (Change password) (เมนู 9.6.4)

การใช้งานเปลี่ยนรหัสผ่านให้คุณสามารถเปลี่ยนรหัสผ่านปัจจุบันเป็นรหัสใหม่ได้ คุณต้องป้อนรหัสปัจจุบันก่อนที่คุณจะตั้งรหัสใหม่ รหัสจากโรงงานจะตั้งไว้ที่ "00000000" เมื่อคุณป้อนรหัสใหม่แล้ว เครื่องจะขอให้คุณยืนยันโดยการกรอกรหัสซ้ำอีกครั้ง

### รายการส่วนตัว (Privacy) (เมนู 9.6.5)

การใช้เมนูนี้ คุณสามารถล๊อคเนื้อหาของมีเดีย เช่น ข้อความมัลติมีเดีย รูปภาพ วิดีโอ ข้อความเสียง รูปภาพ และเสียง เมื่อคุณล๊อคเนื้อหาแล้ว คุณต้องป้อนรหัสผ่านของโทรศัพท์เพื่อเข้าสู่เมนูที่เกี่ยวข้องกัน

เพื่อ	กดปุ่ม
เลือกรายการที่ต้องการล๊อค	ปุ่มขึ้นหรือปุ่มลง เพื่อล๊อคเนื้อหาทั้งหมด เลือกรายการ <b>ทั้งหมด (All)</b>
วางเครื่องหมายขีดถูก	ปุ่ม <b>⏏</b>
ลบเครื่องหมายขีดถูก	ปุ่ม <b>⏏</b> อีกครั้ง
ล๊อครายการที่มีเครื่องหมายขีดถูก	ปุ่มคำสั่ง <b>ตกลง (OK)</b>

## การตั้งค่าโทรศัพท์

เมื่อโทรศัพท์ขอให้ป้อนรหัสผ่าน ป้อนรหัสผ่านและกดปุ่ม **⏏** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)**

**หมายเหตุ:** รหัสถูกตั้งไว้ที่ "00000000" จากโรงงาน ในการเปลี่ยนรหัสนี้ โปรดดูหน้า 154

### ล๊อค SIM (SIM lock) (เมนู 9.6.6)

เมื่อคุณตั้งรายการล๊อค SIM ไว้ โทรศัพท์จะใช้ได้กับ SIM ปัจจุบันเท่านั้น คุณต้องป้อนรหัสล๊อค SIM ก่อนเพื่อใช้ SIM อื่น

เมื่อคุณป้อนรหัสล๊อคแล้ว เครื่องจะขอให้คุณยืนยันโดยการกรอกรหัสซ้ำอีกครั้ง

เพื่อปลดล๊อค SIM คุณต้องป้อนรหัสล๊อค SIM

### โหมด FDN (FDN mode) (เมนู 9.6.7)

โหมด FDN (เบอร์โทรที่กำหนด) นี้จะขึ้นอยู่กับ SIM card ของคุณ ซึ่งจะช่วยให้คุณกำหนดการโทรออกไปยังหมายเลขโทรศัพท์ที่ได้ตั้งไว้จำนวนหนึ่ง

มีรายการดังนี้:

**ไม่ทำรายการ (Disable):** คุณสามารถโทรออกไปยังหมายเลขใดก็ได้

**ทำรายการ (Enable):** คุณสามารถโทรออกไปยังหมายเลขที่บันทึกไว้ในรายชื่อเท่านั้น คุณต้องป้อนรหัส PIN2

**หมายเหตุ:** รหัส PIN2 มีเพียงบาง SIM card ถ้าหากไม่มี รายการนี้จะไม่ปรากฏ

## การตั้งค่าโทรศัพท์

### เปลี่ยนรหัส PIN2 (Change PIN2) (เมนู 9.6.8)

การใช้งานเปลี่ยนรหัส PIN2 ให้คุณสามารถเปลี่ยนรหัส PIN2 เป็นรหัสใหม่ได้ คุณต้องป้อนรหัสปัจจุบันก่อนที่คุณจะตั้งรหัสใหม่

เมื่อคุณป้อนรหัส PIN2 ใหม่แล้ว เครื่องจะขอให้คุณยืนยันโดยการกดรหัสซ้ำอีกครั้ง

**หมายเหตุ:** รหัส PIN2 มีเพียงบาง SIM card ถ้าหากไม่มี รายการนี้จะไม่ปรากฏ

### การตั้งค่าแบบพิเศษ (Extra settings) (เมนู 9.7)

คุณสามารถเปิดการใช้งานเพื่อการโทรซ้ำอัตโนมัติ หรือ การใช้งานการรับสาย หรือ ปิดการใช้งาน

ในการสั่งงานให้	กดปุ่ม
เปิด	ปุ่ม <b>๕</b> หรือปุ่มคำสั่ง <b>ระบุ (Mark)</b> เครื่องหมายขีดถูกจะปรากฏบริเวณ ด้านหน้าของรายการ
ปิด	ปุ่ม <b>๕</b> หรือปุ่มคำสั่ง <b>ไม่ระบุ (Unmark)</b> เครื่องหมายขีดถูกจะไม่ ปรากฏบริเวณด้านหน้าของรายการ

มีรายการดังนี้:

**โทรซ้ำอัตโนมัติ (Auto redial):** เมื่อรายการนี้ถูกใช้งาน โทรศัพท์ จะทำการโทรซ้ำ 10 ครั้ง เพื่อโทรซ้ำไปยังหมายเลขนั้น หลังจากทำการโทรไม่สำเร็จ

**หมายเหตุ:** ระยะเวลาระหว่างการพยายามโทรออก 2 สาย จะแตกต่างกันไป

**เปิดรับสายอัตโนมัติ (Active folder):** เมื่อเลือกรายการนี้ คุณสามารถรับสายได้โดยง่ายเพียงเปิดฝาโทรศัพท์

## การตั้งค่าโทรศัพท์

เมื่อไม่ได้เปิดใช้รายการนี้ คุณต้องเปิดฝาโทรศัพท์และกดปุ่ม ขึ้นอยู่กับ การตั้งค่ารายการ **รับสายเข้าได้ทุกปุ่ม (Anykey answer)** โปรดดูด้านล่าง

**รับสายเข้าได้ทุกปุ่ม (Anykey answer):** เมื่อเลือกรายการนี้ คุณสามารถรับสายเรียกเข้าได้โดยกดปุ่มใดก็ได้ ยกเว้นปุ่ม **๙๐** และปุ่มคำสั่ง **ปฏิเสธ (Reject)** ในการปฏิเสธสายเรียกเข้ากดปุ่ม **๙๐** หรือปุ่มคำสั่ง **ปฏิเสธ (Reject)**

เมื่อไม่ได้เลือกรายการนี้ คุณสามารถรับสายได้โดยกดปุ่ม **๙๐** หรือปุ่มคำสั่ง **รับสาย (Accept)**

### ทางลัด (Short cut) (เมนู 9.8)

ปุ่มเลื่อนตำแหน่ง สามารถใช้เป็นปุ่มลัดได้ ขณะที่หน้าจอเป็นปกติ คุณสามารถเข้าเมนูที่ระบุไว้ได้โดยตรง

ปุ่มขึ้นถูกกำหนดให้เป็นทางลัดของเมนู กล้องถ่ายรูป (Camera) ในเมนูนี้คุณสามารถเปลี่ยนการกำหนดทางลัดให้กับปุ่มลง ปุ่มขวา และปุ่มซ้าย

เพื่อกำหนดปุ่มของทางลัด:

- เลือกปุ่มลัดที่คุณต้องการจะใช้โดยกดปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง และกดปุ่ม **๕** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select)**
- เลือกเมนูรายการที่จะกำหนดลงปุ่ม โดยกดปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง  
**หมายเหตุ:** เพื่อยกเลิกการใช้ปุ่มลัด เลือกรายการ **ไม่ (None)**
- กดปุ่ม **๕** หรือปุ่มคำสั่ง **เลือก (Select)** เพื่อบันทึกการเลือก

## การตั้งค่าโทรศัพท์

### การตั้งค่าใหม่ (Reset settings) (เมนู 9.9)

คุณสามารถตั้งค่าโทรศัพท์ใหม่กลับเป็นค่ามาตรฐาน ซึ่งต้องกระทำดังนี้:

1. เลือกรายการ การตั้งค่าใหม่ (Reset settings)
2. ป้อนรหัสโทรศัพท์ 4-8 หลัก และกดปุ่ม **✓** หรือปุ่มคำสั่ง ตกลง (OK)

หมายเหตุ: รหัสจะถูกตั้งไว้ที่ "00000000" เพื่อเปลี่ยนรหัสนี้ โปรดดูหน้า 154

## การแก้ปัญหา (Solving problems)

หากคุณพบกับปัญหาที่เกิดขึ้นกับโทรศัพท์ของคุณ ก่อนติดต่อกับบริการหลังการขาย ควรทำการตรวจสอบอย่างง่าย ๆ ดังต่อไปนี้ เพราะคุณอาจประหยัดเวลา และค่าใช้จ่ายของบริการที่ไม่จำเป็น

เมื่อคุณเปิดโทรศัพท์ ข้อความต่างๆ อาจแสดงบนหน้าจอ:

ใส่ SIM card (Insert SIM card)

- ตรวจสอบว่าใส่ SIM card ถูกต้องหรือไม่

ใส่รหัสปลดล็อคโทรศัพท์ (Phone locked enter password)

- คำสั่งการล็อคอัตโนมัติจะทำงาน คุณต้องป้อนรหัสโทรศัพท์ก่อนคุณใช้โทรศัพท์

ใส่รหัส PIN (Enter PIN)

- คุณใช้โทรศัพท์ครั้งแรก คุณต้องป้อนรหัส PIN ที่ได้มาพร้อม SIM card
- รายการที่ต้องป้อนรหัส PIN ทุกครั้งเมื่อเปิดโทรศัพท์ถูกตั้งไว้ คุณต้องป้อนรหัส PIN ใช้รายการเมนู **ตรวจสอบรหัส (PIN check)** (เมนู 9.6.1) เพื่อยกเลิกรายการนี้

ใส่รหัส PUK (Enter PUK)


- คุณป้อนรหัส PIN ผิดพลาด 3 ครั้งติดต่อกัน โทรศัพท์จะถูกล็อค ป้อนรหัส PUK ที่ได้จากผู้ให้บริการเครือข่าย

## การแก้ปัญหา


หน้าจอแสดง "ไม่เปิดบริการ (No service)", "เครือข่ายไม่ถูกต้อง (Network failure)" หรือ "ไม่เรียบร้อย (Not done)"

- ไม่สามารถติดต่อกับเครือข่าย เพราะคุณอาจอยู่ในบริเวณที่อับสัญญาณ (อุโมงค์ หรือท่ามกลางตึกสูง) ย้ายสถานที่และลองอีกครั้ง
- คุณกำลังพยายามใช้รายการที่คุณไม่ได้สมัครกับผู้ใช้บริการระบบของคุณ โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบของคุณ เพื่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

คุณป้อนหมายเลขโทรศัพท์ แต่เครื่องไม่ทำการโทรออกให้

- คุณกดปุ่ม  แล้วหรือยัง?
- คุณใช้เครือข่ายที่ถูกต้องหรือไม่?
- คุณอาจตั้งรายการระงับการโทรไว้

โทรศัพท์ของคุณติดต่อเข้าไม่ได้

- คุณเปิดโทรศัพท์หรือยัง (กดปุ่ม  ค้างไว้นานกว่า 1 วินาที)?
- คุณใช้เครือข่ายที่ถูกต้องหรือไม่?
- คุณอาจตั้งรายการระงับการโทรเข้าไว้

คู่สนทนาไม่ได้ยินคุณพูด




- คุณปิดไมโครโฟนหรือไม่?
- คุณถือโทรศัพท์ใกล้ปากพอหรือไม่? ไมโครโฟนจะอยู่ด้านล่างของโทรศัพท์

## การแก้ปัญหา

โทรศัพท์มีเสียงเตือนและมีข้อความ \*\*\*การเตือน\*\*\* แบตเตอรี่ต่ำ (Warning Low Battery) จะพริบบนหน้าจอ

- แบตเตอรี่อาจได้รับการชาร์จไฟไม่เพียงพอ เปลี่ยนแบตเตอรี่ และทำการชาร์จอีกครั้ง

ระบบเสียงของโทรศัพท์ไม่ดี

- ตรวจสอบความแรงของสัญญาณบนหน้าจอ (  ); จำนวนแท่งจะแสดงถึงความแรงของสัญญาณ จากแรงมาก (  ) ไปน้อย (  )
- พยายามเลื่อนโทรศัพท์ไปให้ไกลหน้าต่างมากขึ้น ถ้าคุณอยู่ในตึก

หมายเลขโทรศัพท์ไม่แสดง เมื่อคุณเรียกดูรายชื่อ

- ตรวจสอบว่าได้บันทึกหมายเลขถูกต้องหรือไม่ โดยใช้รายการการค้นหาในรายชื่อ
- ทำการบันทึกอีกครั้ง ถ้าจำเป็น

ถ้าคุณยังแก้ปัญหาไม่ได้กับขั้นตอนที่กล่าวมา ทำการตรวจสอบ:

- รุ่นและหมายเลขเครื่องของโทรศัพท์
- รายละเอียดใบรับประกัน
- รายละเอียดของปัญหาที่ประสบ

และติดต่อตัวแทนจำหน่าย หรือ บริการหลังการขายจาก Samsung

## รหัสผ่าน (Access codes)

มีรหัสผ่านหลายชุดที่ใช้กับโทรศัพท์ และ SIM card รหัสเหล่านี้ช่วยในการป้องกันการใช้โทรศัพท์ที่ไม่ได้รับอนุญาต

เมื่อโทรศัพท์ขอให้คุณป้อนรหัส กรดรหัสที่ถูกต้อง (ปรากฏบนหน้าจอเป็นดอกจัน) แล้วกดปุ่ม **✓** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)** ถ้าคุณกดผิดกลับได้โดยใช้นปุ่ม **C** หนึ่งครั้งหรือมากกว่า เพื่อลบตัวเลขที่กดผิดและป้อนรหัสที่ถูกต้องต่อไป

รหัสผ่านต่างๆ ยกเว้น PUK และ PUK2 สามารถเปลี่ยนได้โดยใช้รายการ **ระบบป้องกัน (Security)** ในเมนูรายการ (เมนู 9.6) เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติม โปรดดูหน้า 152

**ข้อสำคัญ!** หลีกเลี่ยงการใช้รหัสผ่านเหมือนกับหมายเลขฉุกเฉิน เช่น 112 เพื่อป้องกันการผิดพลาดในการโทรออก

### รหัสโทรศัพท์ (Phone password)

การล็อกโทรศัพท์จะมีรหัสโทรศัพท์เพื่อป้องกันการใช้โทรศัพท์โดยไม่ได้รับอนุญาต รหัสที่กำหนดมาจากโรงงานคือ "00000000"

เพื่อ	โปรดดู
ใช้งาน/ไม่ใช้งาน การล็อกโทรศัพท์	หน้า 153 (เมนู 9.6.3)
เปลี่ยนรหัสโทรศัพท์	หน้า 154 (เมนู 9.6.4)

## รหัสผ่าน

### PIN

Personal Identification Number หรือรหัส PIN (4-8 หลัก) จะป้องกันการใช้ SIM card โดยไม่ได้รับอนุญาต รหัสนี้จะถูกตั้งค่ามากับ SIM card

ถ้าคุณป้อนรหัส PIN ผิด 3 ครั้งติดกัน รหัสจะใช้งานไม่ได้ และคุณ将无法ใช้โทรศัพท์ได้จนกว่าจะป้อนรหัส PUK (โปรดดูด้านล่าง)

เพื่อ	โปรดดู
ใช้งาน/ไม่ใช้งาน การตรวจจสอบ PIN	หน้า 153 (เมนู 9.6.1)
เปลี่ยนรหัส PIN	หน้า 153 (เมนู 9.6.2)

### PUK

รหัส PUK มี 8 หลัก (PIN Unblocking Key) และใช้เพื่อเปลี่ยนรหัส PIN รหัส PUK จะตั้งค่ามากับ SIM card ถ้าหากทำหายหรือจำไม่ได้ โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบของคุณ

เพื่อปลดล็อกรหัส PIN ทำดังนี้:

1. กรดรหัส PUK แล้วกดปุ่ม **✓** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)**
2. กรดรหัส PIN ใหม่ แล้วกดปุ่ม **✓** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)**
3. เมื่อข้อความ **ยืนยันรหัสใหม่ (Confirm new PIN)** ปรากฏบนหน้าจอ กรดรหัสเดิม แล้วกดปุ่ม **✓** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)**

ถ้าคุณป้อนรหัส PUK ผิด 10 ครั้งติดต่อกัน SIM card จะโดนระงับบริการ ให้ติดต่อผู้ให้บริการระบบของคุณ เพื่อขอ SIM card ใหม่

## PIN2

รหัส PIN2 (4-8 หลัก) จะมีมาพร้อมกับ SIM card ใช้เพื่อเข้ารายการพิเศษบางรายการ เช่น การตั้งค่าโทรสูงสุด ซึ่งรายการพิเศษจะมาพร้อม SIM card ของคุณ

ถ้าคุณกรอกรหัส PIN2 ผิด 3 ครั้งติดกัน รหัสจะถูกระงับและจะใช้รายการไม่ได้ จนกว่าคุณจะป้อนรหัส PUK2

เพื่อเปลี่ยนรหัส PIN2 โปรดดูหน้า 156 (เมนู 9.6.8)

## PUK2

รหัส PUK2 8 หลัก (PIN Unblocking Key 2) มาพร้อมกับ SIM card ซึ่งใช้สำหรับการเปลี่ยนรหัส PIN2 ถ้าคุณทำรหัสหาย โปรดติดต่อผู้ให้บริการระบบของคุณ

เพื่อใช้งาน PIN2 ทำดังต่อไปนี้:

1. กรอกรหัส PUK2 แล้วกดปุ่ม **✓** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)**
2. ป้อนรหัส PIN2 ใหม่ที่คุณต้องการ แล้วกดปุ่ม **✓** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)**
3. เมื่อข้อความ **Confirm PIN2** ปรากฏบนหน้าจอ กรอกรหัสเดิมอีกครั้ง แล้วกดปุ่ม **✓** หรือปุ่มคำสั่ง **ตกลง (OK)**

ถ้าคุณป้อนรหัส PUK2 ผิด 10 ครั้งติดกัน คุณจะไม่สามารถใช้รายการพิเศษที่ต้องใช้รหัส PIN2 ติดต่อผู้ให้บริการระบบของคุณเพื่อขอการ์ดใหม่

## รหัสระงับการโทร (Barring password)

รหัสระงับการโทรตัวเลข 4 หลักที่ต้องใช้เมื่อคุณเปิดใช้งานระงับการโทร คุณจะได้รับรหัสจากผู้ให้บริการ เมื่อคุณสมัครใช้บริการนี้

คุณสามารถเปลี่ยนรหัสได้ในเมนู **ระงับการโทร (Call barring)** (เมนู 3.2) โปรดดูหน้า 76 เพื่อรายละเอียดเพิ่มเติม

## ข้อมูลเพื่อสุขภาพและความปลอดภัย (Health and safety information)

### การรองรับข้อมูล SAR (SAR certification information))

โทรศัพท์เคลื่อนที่นี้ เป็นไปตามข้อกำหนดในการแผ่รังสีของคลื่นวิทยุของสหภาพยุโรป (EU)

โทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณ คือ เครื่องส่งวิทยุและเครื่องรับวิทยุที่ได้ถูกออกแบบและผลิตให้มีการกระจายของคลื่นพลังงานความถี่วิทยุไม่เกินขีดจำกัดที่กำหนดโดยสหภาพยุโรป ขีดจำกัดเหล่านี้เป็นส่วนหนึ่งของแนวทางที่ครอบคลุมและกำหนดระดับของพลังงานความถี่วิทยุที่อนุญาตให้สำหรับประชาชนทั่วไป แนวทางนี้เป็นพื้นฐานของมาตรฐานที่พัฒนาขึ้นโดยหน่วยงานทางวิทยาศาสตร์อิสระต่างๆ และผ่านการประเมินผลทางวิทยาศาสตร์ มาตรฐานเหล่านี้รวมถึงขอบเขตของความปลอดภัยที่ออกแบบเพื่อความมั่นใจในความปลอดภัยของทุกๆ คนทุกเพศทุกวัย

มาตรฐานสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่ใช้หน่วยการวัดที่เป็นที่รู้จักกันในนามของ SAR (Specific Absorption Rate) ขีดจำกัดของ SAR ตั้งโดยคณะกรรมการสหภาพยุโรป คือ 2.0 วัตต์/กก.\*

ค่า SAR สูงสุดของโทรศัพท์รุ่นนี้คือ 0.513 วัตต์/กก.

\* ขีดจำกัดของ SAR สำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่สาธารณะชนทั่วไปใช้คือ 2.0 วัตต์/กิโลกรัม (วัตต์/กก.) เฉลี่ยมากกว่าหนึ่งกรัมของเนื้อเยื่อมนุษย์ ขอบเขตนี้ได้รวมถึงช่องว่างของความปลอดภัยอีกมาก เพื่อให้การป้องกันต่อสาธารณะชนเพิ่มเติมและเพื่ออธิบายถึงการวัดผลที่มีค่าแตกต่างกัน ค่า SAR อาจแตกต่างกันออกไป ขึ้นอยู่กับข้อกำหนดของการรายงาน และความถี่ของเครือข่าย

### ข้อมูลเพื่อสุขภาพและความปลอดภัย

SAR ได้จัดทำโดยการใช้มาตรฐานการทดสอบโดยตำแหน่งมาตรฐาน ซึ่งจะให้โทรศัพท์ใช้ระดับการส่งสัญญาณที่ระดับพลังงานสูงสุดในทุกช่วงความถี่ที่ทำการทดสอบ ถึงแม้ว่า SAR จะเป็นตัวกำหนดจุดสูงสุดของระดับพลังงานที่ได้รับการรับรองแล้วก็ตาม ระดับ SAR ที่แท้จริงของโทรศัพท์ในขณะที่ใช้งานจะมีค่าต่ำกว่าค่าสูงสุด นั่นเป็นเพราะว่าโทรศัพท์ได้ถูกออกแบบมาเพื่อใช้งานที่กำลังส่งที่หลากหลาย เช่นเดียวกันกับการใช้พลังงานที่ต้องการให้ถึงเครือข่าย โดยทั่วไประยะทางที่ใกล้กับสถานีฐานเท่าไร พลังงานก็จะถูกส่งออกมาน้อยลงเท่านั้น

### ข้อควรระวังเมื่อใช้แบตเตอรี่

(Precautions when using batteries)

- ห้ามใช้เครื่องชาร์จ หรือแบตเตอรี่ที่ชำรุดในกรณีใดๆ ทั้งสิ้น
- ใช้แบตเตอรี่ตามลักษณะการใช้งานปกติ
- ถ้าหากคุณใช้โทรศัพท์ในบริเวณที่ใกล้สถานีเครือข่าย โทรศัพท์จะใช้พลังงานน้อยลง ระยะเวลาการสนทนาและเวลาเปิดเครื่องโดยไม่ใช้งาน จะได้รับผลกระทบจากความแรงของสัญญาณตามเครือข่ายและพื้นที่ที่ตั้งของผู้ให้บริการเครือข่าย
- ระยะเวลาการชาร์จแบตเตอรี่จะขึ้นอยู่กับพลังงานแบตเตอรี่ที่เหลือ ประเภทของแบตเตอรี่ และชนิดของเครื่องชาร์จ แบตเตอรี่สามารถทำการชาร์จ และคายประจุได้หลายร้อยครั้ง แต่จะหมดสภาพในที่สุดตามระยะเวลาการใช้งาน (ระยะเวลาการสนทนา และเวลาเปิดเครื่องโดยไม่ใช้งาน) สังเกตจากเวลาในการใช้งานน้อยลงผิดปกติ ควรซื้อแบตเตอรี่ก้อนใหม่
- แบตเตอรี่ที่ชาร์จไว้เต็ม ถ้าหากไม่ได้ใช้งานจะคายประจุไปเอง



## ข้อมูลเพื่อสุขภาพและความปลอดภัย

- ใช้แบตเตอรี่และเครื่องชาร์จที่ได้รับรองจาก SAMSUNG เท่านั้น เมื่อไม่ได้ใช้เครื่องชาร์จ ให้ดึงออกจากปลั๊กไฟ ห้ามชาร์จแบตเตอรี่ทิ้งไว้นานกว่า 1 สัปดาห์ เพราะการชาร์จมากเกินไปจะทำให้อายุการใช้งานสั้นลง
- อุณหภูมิที่สูงหรือต่ำเกินไป จะมีผลต่อประสิทธิภาพของแบตเตอรี่ ซึ่งอาจต้องทำให้กลับสู่อุณหภูมิปกติก่อน
- ห้ามทิ้งแบตเตอรี่ไว้ในที่ๆ ร้อน หรือเย็นเกินไป เช่น ในรถยนต์ ช่วงหน้าร้อนหรือหน้าหนาว เพราะอาจทำให้ประสิทธิภาพและอายุการใช้งานของแบตเตอรี่ลดลง ควรเก็บแบตเตอรี่ไว้ในอุณหภูมิห้อง โทรศัพท์ที่ใช้แบตเตอรี่ที่ร้อนหรือเย็นเกินไปอาจไม่ทำงาน ถึงแม้ว่าแบตเตอรี่จะชาร์จไว้เต็มที่แล้ว แบตเตอรี่ Li-Ion จะได้รับผลกระทบจากอุณหภูมิที่ต่ำกว่า 0°C (32°F)
- ไม่ควรทำให้แบตเตอรี่ลัดวงจร ซึ่งอาจเกิดขึ้นถ้าหากขั้ว + และ - ตรงด้านหลังของแบตเตอรี่สัมผัสกับวัตถุที่เป็นโลหะ (เหรียญที่หนีบกระดาษ หรือปากกา) ตัวอย่างเช่น เมื่อคุณพกพาแบตเตอรี่สำรองในกระเป๋า การลัดวงจรอาจทำให้แบตเตอรี่ชำรุด และวัตถุที่เป็นโลหะอาจก่อให้เกิดการลัดวงจร
- ถ้าจัดแบตเตอรี่ให้ถูกต้องตามกฎหมายท้องถิ่น ควรทำการ recycle และห้ามทำการเผา

## ข้อมูลเพื่อสุขภาพและความปลอดภัย

### ความปลอดภัยบนท้องถนน (Road safety)

โทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณมอบความสามารถในการสื่อสารด้วยเสียงอย่างมหาศาลแทบจะทุกที่ทุกเวลา แต่มีความรับผิดชอบอย่างหนึ่งที่มาพร้อมกับประโยชน์ของโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่ผู้ใช้ทุกคนต้องยึดมั่น เมื่อขับรถ การขับรถคือความรับผิดชอบอันดับหนึ่ง เมื่อใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ขณะอยู่หลังพวงมาลัยรถยนต์ โปรดดูให้แน่ใจว่าคุณปฏิบัติตามกฎพิเศษที่มีอยู่ในแต่ละพื้นที่ หรือประเทศ

### สภาพแวดล้อมขณะใช้งาน (Operating environment)

ปฏิบัติตามกฎระเบียบพิเศษในทุกพื้นที่ และปิดโทรศัพท์ของคุณเสมอเมื่อไหร่ก็ตามที่ไม่ได้รับอนุญาตให้ใช้ หรือเมื่ออาจก่อให้เกิดคลื่นรบกวนหรืออันตราย

เมื่อเชื่อมต่อโทรศัพท์หรืออุปกรณ์เสริมเข้ากับอุปกรณ์อื่นๆ อ่านคู่มือการใช้เพื่อคำแนะนำที่ปลอดภัย อย่าเชื่อมต่อกับสินค้าที่เข้ากันไม่ได้

ก็เหมือนกับอุปกรณ์รับส่งวิทยุเคลื่อนที่อื่นๆ ผู้ใช้ถูกแนะนำเพื่อความพอใจในการใช้งานอุปกรณ์ และเพื่อความปลอดภัยส่วนบุคคล จะถูกแนะนำว่าอุปกรณ์การใช้ในสภาพการใช้งานปกติ (ถือไว้ที่หูของคุณ ซึ่งเสาอากาศชี้เข้าไปทางไหล่ของคุณ)

### อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic devices)

อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สมัยใหม่ส่วนใหญ่ถูกป้องกันจากคลื่นความถี่วิทยุ (RF) อย่างไรก็ตาม อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าวไม่อาจต่อต้านสัญญาณ RF จากโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณ ปริษาผู้ผลิตสำหรับทางเลือก

### เครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจเพื่อควบคุมอัตราการเต้นของหัวใจ (Pacemakers)

ผู้ผลิตเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจเพื่อควบคุมอัตราการเต้นของหัวใจแนะนำให้ ควรรักษาระยะห่างอย่างน้อย 15 ซม. (6 นิ้ว) ระหว่างโทรศัพท์เคลื่อนที่และเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจเพื่อควบคุมอัตราการเต้นของหัวใจ เพื่อหลีกเลี่ยงคลื่นรบกวนที่อาจเกิดขึ้น คำแนะนำนี้ต่อกำหนดโดยการค้นคว้า และแนะนำอิสระของ Wireless Technology Research

บุคคลที่ใช้เครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจเพื่อควบคุมอัตราการเต้นของหัวใจ:

- โทรศัพท์ควรอยู่ห่างมากกว่า 15 ซม. (6 นิ้ว) จากเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจเพื่อควบคุมอัตราการเต้นของหัวใจ เมื่อเปิดโทรศัพท์อยู่
- ไม่ควรใส่โทรศัพท์ในกระเป๋าเสื้อตรงหน้าอก
- ควรให้ผู้ที่อยู่คนละฝั่งกับเครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อหัวใจเพื่อควบคุมอัตราการเต้นของหัวใจ เพื่อลดคลื่นรบกวนที่อาจเกิดขึ้น

หากมีเหตุผลใดที่เป็นที่น่าสงสัยว่ามีการรบกวน ให้ปิดโทรศัพท์ของคุณทันที

### เครื่องช่วยฟัง (Hearing aids)

โทรศัพท์เคลื่อนที่ที่ติดต่อบางรุ่นอาจรบกวนเครื่องช่วยฟังบางรุ่นในบางเหตุการณ์ของการรบกวน คุณควรที่จะปรึกษาผู้ผลิตเครื่องช่วยฟังของคุณสำหรับทางเลือกอื่น

### อุปกรณ์ทางการแพทย์อื่น ๆ (Other medical devices)

หากคุณใช้อุปกรณ์ทางการแพทย์ส่วนตัว ปริษาผู้ผลิตอุปกรณ์นั้นเพื่อกำหนดการป้องกันที่เหมาะสมจากคลื่น RF ภายนอก แพทย์ของคุณอาจสามารถช่วยเหลือให้คุณได้รับข้อมูลนี้ ปิดโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณในพื้นที่ที่กำหนดให้ปิด โรงพยาบาลหรือศูนย์สุขภาพอาจใช้อุปกรณ์ซึ่งไวต่อคลื่น RF จากภายนอก

### ยานพาหนะ (Vehicles)

สัญญาณ RF อาจกระทบต่อระบบอิเล็กทรอนิกส์ที่ติดตั้งหรือป้องกันอย่างไม่ถูกต้องในเครื่องยนต์ ตรวจสอบกับผู้ผลิตหรือผู้ขายยานพาหนะของคุณ

คุณควรปรึกษาผู้ผลิตอุปกรณ์ซึ่งคุณติดตั้งเพิ่มในยานพาหนะของคุณ

### ป้ายกำกับ (Posted facilities)

ปิดโทรศัพท์ของคุณในที่ซึ่งมีป้ายบอกให้ทำเช่นนั้น

## บริเวณที่อาจเกิดระเบิดได้ (Potentially explosive environments)

ปิดโทรศัพท์ของคุณเมื่ออยู่ในพื้นที่ที่อาจเกิดระเบิด และปฏิบัติตามเครื่องหมายและคำแนะนำทั้งหมดอย่างเคร่งครัด ประกายไฟที่เกิดขึ้นในบางพื้นที่อาจก่อให้เกิดการระเบิดหรือเพลิงไหม้เป็นผลให้เกิดการบาดเจ็บต่อร่างกายหรือกระทั่งเสียชีวิต

ผู้ใช้ถูกแนะนำให้ปิดโทรศัพท์ขณะอยู่ที่จุดเติมน้ำมัน (สถานีบริการ) ผู้ใช้ถูกเตือนให้สังเกตข้อบังคับบนการใช้อุปกรณ์ในคลังเชื้อเพลิง (สถานที่เก็บเชื้อเพลิงและบริเวณจำหน่าย) โรงงานเคมีหรือสถานที่ซึ่งกำลังทำการระเบิด


บริเวณที่อาจเกิดระเบิดไม่ได้มีเครื่องหมายที่ชัดเจนซึ่งรวมถึงได้ท้องเรือ บริเวณส่งถ่ายหรือเก็บสารเคมี ยานพาหนะซึ่งใช้ก๊าซเป็นเชื้อเพลิง เช่น โพรเพนหรือบิวเทน พื้นที่ซึ่งอาจประกอบสารเคมีหรือส่วนผสมของสารเคมี เช่น เมล็ดพืช ฝุ่นหรือผงโลหะ และพื้นที่อื่นๆ ซึ่งโดยปกติจะถูกแนะนำให้ดับเครื่องยนต์ของคุณ

## การโทรออกฉุกเฉิน (Emergency calls)

โทรศัพท์มือถือใช้คลื่นวิทยุ คลื่นมือถือและเครือข่ายภาคพื้น ซึ่งไม่สามารถรับประกันว่าจะติดต่อได้ตลอดเวลา เพราะฉะนั้น คุณไม่ควรพึ่งพาโทรศัพท์มือถือของคุณเพียงอย่างเดียว เพื่อการติดต่อที่สำคัญ (เช่น สถานการณ์ฉุกเฉินทางการแพทย์)

ในการโทรออกหรือรับสาย คุณต้องเปิดโทรศัพท์และอยู่ในพื้นที่ๆ ให้บริการที่มีสัญญาณแรงพอ การโทรออกฉุกเฉินนั้น อาจทำไม่ได้ในบางเครือข่าย หรือเมื่อมีการใช้บริการเครือข่ายบางเครือข่าย และรายการโทรศัพท์บางรายการ กรุณาตรวจสอบกับผู้ให้บริการระบบท้องถิ่นของคุณ

วิธีการโทรออกฉุกเฉิน:

1. ถ้าโทรศัพท์มือถือไม่ได้เปิด, ให้เปิด
2. กดเลขหมายฉุกเฉินภายในพื้นที่ (เช่น 112 หรือหมายเลขฉุกเฉินอื่นๆ) หมายเลขฉุกเฉินขึ้นอยู่กับแต่ละสถานที่
3. กดปุ่ม 

ถ้าการใช้งานนั้นกำลังใช้งานอยู่ (ตัวอย่างเช่น การจำกัดการโทร) ขั้นแรกคุณต้องปิดการใช้งานเหล่านั้นก่อน คุณจึงจะสามารถทำการโทรออกฉุกเฉินได้ โปรดศึกษาคู่มือนี้และปรึกษาผู้ให้บริการระบบของคุณ

ระหว่างการโทรออกฉุกเฉิน โปรดให้ข้อมูลที่จำเป็นอย่างถูกต้องเท่าที่เป็นไปได้ โปรดจำไว้ว่าโทรศัพท์เคลื่อนที่ของคุณอาจเป็นการสื่อสารเพียงทางเดียวในบริเวณที่เกิดเหตุ; โปรดอย่าตัดการสื่อสารจนกระทั่งได้รับอนุญาตให้กระทำ

## ข้อมูลความปลอดภัยที่สำคัญอื่นๆ (Other important safety information)

- บุคคลที่มีคุณสมบัติเท่านั้นที่ควรบริการติดตั้งหรือติดตั้งโทรศัพท์ในยานพาหนะ การติดตั้งที่ผิดพลาดอาจก่อให้เกิดอันตรายและอาจทำให้การรับประกันอุปกรณ์ไม่มีผลอีกต่อไป
- ตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอว่าอุปกรณ์โทรศัพท์เคลื่อนที่ในพาหนะของคุณได้ติดตั้ง และทำงานอย่างเหมาะสม
- อย่าเก็บหรือบรรทุกของเหลวที่สามารถระเบิด ก๊าซ หรือวัตถุระเบิดในบริเวณเดียวกับโทรศัพท์เคลื่อนที่ ชิ้นส่วน หรืออุปกรณ์เสริม
- สำหรับยานพาหนะซึ่งติดตั้งถุงลมนิรภัย จงจำว่าถุงลมนิรภัยทำให้ขยายได้ด้วยกำลังมหาศาล อย่าวางวัตถุ รวมไปถึงอุปกรณ์ที่ติดตั้งหรืออุปกรณ์ที่เคลื่อนย้ายได้ในบริเวณเหนือถุงลมนิรภัย หรือในบริเวณการขยายของถุงลมนิรภัย หากอุปกรณ์เคลื่อนที่ติดตั้งอย่างไม่เหมาะสม และถุงลมนิรภัยขยายตัว อาจเป็นผลให้เกิดการบาดเจ็บสาหัส
- ปิดโทรศัพท์ของคุณก่อนขึ้นเครื่องบิน การใช้โทรศัพท์เคลื่อนที่ในเครื่องบินอาจก่อให้เกิดอันตรายต่อการทำงานของเครื่องบินและผิดกฎหมาย
- การไม่อ่านคำแนะนำโดยละเอียด อาจนำไปสู่การยุติ หรือปฏิเสธการให้บริการโทรศัพท์แก่ผู้ใช้ หรือดำเนินการทางกฎหมาย หรือทั้งสองอย่าง

## การดูแลบำรุงรักษา (Care and maintenance)

โทรศัพท์ของคุณเป็นผลงานออกแบบแนวหน้า และพิถีพิถัน ซึ่งควรได้รับการดูแลอย่างดี ข้อเสนอแนะด้านล่างจะช่วยให้คุณทำตามเงื่อนไขของประกันได้ และใช้ผลิตภัณฑ์ได้หลายปี

- เก็บโทรศัพท์และอุปกรณ์เสริมชิ้นส่วนต่างๆ ห่างจากเด็กเล็ก
- หลีกเลี่ยงการทำให้โทรศัพท์เปียก น้ำค้าง ความชื้น และของเหลวที่มีแร่ธาตุ อาจทำให้เกิดการลัดวงจรได้
- หลีกเลี่ยงการจับโทรศัพท์ด้วยมือที่เปียกขณะทำการชาร์จ เพราะอาจเป็นสาเหตุทำให้ไฟฟ้าช็อตตัวคุณ หรือทำให้โทรศัพท์ชำรุดได้
- หลีกเลี่ยงการใช้และเก็บโทรศัพท์ในที่ที่มีฝุ่นเยาะ และบริเวณที่สกปรก เพราะอาจทำให้ชิ้นส่วนชำรุดได้
- หลีกเลี่ยงการเก็บโทรศัพท์ในบริเวณที่ร้อน อุณหภูมิที่สูงเกินไป อาจทำให้อายุการใช้งานอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ลดลง ทำให้แบตเตอรี่ชำรุด และทำให้บางชิ้นส่วนละลายได้
- หลีกเลี่ยงการเก็บโทรศัพท์ในบริเวณที่เย็น ถ้าหากโทรศัพท์ร้อนขึ้นในอุณหภูมิปกติ ความชื้นอาจเกิดขึ้นภายในโทรศัพท์ ซึ่งอาจทำให้เกิดการลัดวงจรได้
- ห้ามทำโทรศัพท์ตก การใช้โทรศัพท์อย่างไม่ระมัดระวัง อาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่แผงวงจรได้
- ห้ามใช้น้ำยาทำความสะอาดที่มีส่วนผสมเคมีที่รุนแรง ทำความสะอาดโทรศัพท์ ควรใช้ผ้าหมาดๆ ที่ชุบน้ำผสมสบู่อ่อนๆ เช็ดโทรศัพท์

### ข้อมูลเพื่อสุขภาพและความปลอดภัย

- ห้ามทาสีโทรศัพท์ การทาสีสามารถทำให้การสื่อสารขัดข้องจากการทำงานที่ถูกต้อง
- ห้ามวางโทรศัพท์ไว้บนอุปกรณ์ที่มีความร้อน เช่น เตาไมโครเวฟ เตาไฟหรือหม้อน้ำร้อนยวดยนต์ โทรศัพท์อาจจะระเบิดได้เมื่อมีความร้อนสูงเกินไป
- โปรดให้อุปกรณ์เสริมและเสาอากาศที่ได้ผ่านการรับรองแล้ว อุปกรณ์เสริมและเสาอากาศที่ไม่ได้ผ่านการรับรอง อาจทำให้โทรศัพท์ชำรุดและละเมิดกฎหมายควบคุม
- ถ้าหากโทรศัพท์ หรืออุปกรณ์อื่นๆ ทำงานผิดปกติ ควรนำไปยังศูนย์บริการที่ใกล้ที่สุด พนักงานจะให้ความช่วยเหลือคุณ และถ้าจำเป็นจะทำการซ่อมให้

### คำอธิบายศัพท์ (Glossary)

เพื่อให้คุณเข้าใจคำศัพท์หลักๆ และตัวย่อต่างๆ ที่ใช้ในคู่มือนี้ และใช้โทรศัพท์ของคุณให้เป็นประโยชน์ได้มากที่สุด ต่อไปนี้คือคำอธิบายบางส่วน:

#### เปิดฝารับสายอัตโนมัติ (Active folder)

เพื่อให้คุณรับสายได้ทันทีที่คุณเปิดฝาโทรศัพท์

#### การระงับการโทร (Call barring)

เพื่อให้คุณระงับการโทรออก และรับสาย

#### การโอนสาย (Call diverting)

เพื่อให้คุณโอนสายเข้าไปยังโทรศัพท์เครื่องอื่น

#### การพักสาย (Call holding)

เพื่อให้คุณพักสายแรกไว้ขณะรับสายซ้อน หรือโทรออกอีกสาย คุณสามารถสลับระหว่าง 2 สายได้ตามต้องการ

#### การรับสายเรียกซ้อน (Call waiting)

เพื่อให้คุณทราบว่ามียี่สิบสายเข้าขณะที่คุณใช้สายอยู่

#### บริการแสดงสาย

(Caller line identification services (Caller ID))

เพื่อให้ผู้รับบริการเรียกดู หรือป้องกันหมายเลขของผู้โทรได้

#### สองความถี่ (Dual band)

ความสามารถในการใช้งานร่วมกับทั้งเครือข่าย DCS (1900 MHz) และ GSM (850 MHz) โทรศัพท์จะใช้เครือข่ายโดยอัตโนมัติด้วยสัญญาณที่แรงที่สุด และรวมถึงเปลี่ยนเครือข่ายในขณะใช้สายภายในเครือข่ายผู้ให้บริการเดียวกัน

### EMS (Enhanced Message Service)

การปรับปรุงของบริการส่งข้อความ SMS ที่ให้คุณส่ง และรับริงโทน และโลโก้ของผู้ให้บริการ เช่นเดียวกันกับการรวมกันของมีเดียตามปกติ และจากโทรศัพท์ที่ใช้งาน EMS ได้ เพราะ EMS มีพื้นฐานจาก SMS ดังนั้นจึงใช้ศูนย์ข้อความเช่นเดียวกับ SMS EMS ทำงานกับระบบ GSM ผู้ส่ง EMS สามารถใช้ข้อความ เสียงเพลง รูปภาพ เสียง และภาพเคลื่อนไหว เพื่อยกระดับของอำนาจในการส่งข้อความที่ถูกจำกัดด้วยอุปกรณ์การแสดงผลภาพของโทรศัพท์

### GPRS (General Packet Radio Service)

บริการเสริมไม่ใช่เสียงแบบใหม่ที่ใช้ส่งและรับข้อมูลผ่านเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ GPRS รับประกันความต่อเนื่องของการเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ตสำหรับโทรศัพท์เคลื่อนที่และผู้ใช้คอมพิวเตอร์ โดยขึ้นอยู่กับความเชื่อมต่อของระบบวงจรโทรศัพท์เคลื่อนที่ GSM และบริการข้อความ SMS

### ระบบ GSM

(Global System for Mobile Communication)

คือมาตรฐานระหว่างประเทศสำหรับระบบการสื่อสาร ซึ่งได้รับการรับประกันระหว่างเครือข่ายต่างๆ ระบบ GSM จะครอบคลุมประเทศส่วนมากในยุโรป และหลายพื้นที่ทั่วโลก

### จาวา (Java)

ภาษาโปรแกรมที่สร้างการใช้งานที่สามารถใช้ได้กับเครื่องทุกรูปแบบไม่ว่าเล็ก กลาง หรือใหญ่ โดยไม่ต้องปรับเปลี่ยน จาวาได้รับการสนับสนุนให้ใช้กับเว็บเป็นส่วนใหญ่ ทั้งในเว็บไซด์สาธารณะ และเว็บภายใน เมื่อจาวาทำงานในเว็บเพจเรียกว่า **จาวาแอปเพล็ต** เมื่อนำมาใช้กับโทรศัพท์เคลื่อนที่ หรือเพจเจอร์จะถูกเรียกว่ามิดเล็ต

### บริการข้อความมัลติมีเดีย

(MMS (Multimedia Message Service))

บริการข้อความสำหรับสภาพการใช้งานเคลื่อนที่ตามมาตรฐานของ WAP Forum และ 3rd Generation Partnership Program (3GPP) สำหรับผู้ใช้โทรศัพท์ บริการข้อความมัลติมีเดีย (MMS) มีลักษณะเดียวกับบริการข้อความ (SMS) ที่สามารถทำโดยอัตโนมัติที่ส่งข้อความที่ผู้ใช้ส่งจากโทรศัพท์ไปยังโทรศัพท์อีกเครื่อง ข้อความจะถูกส่งไปยังที่อยู่ที่ใช้เบื้องต้น คือ หมายเลขโทรศัพท์ ดังนั้น การเดินทางของข้อความจึงเป็นจากโทรศัพท์สู่โทรศัพท์ ข้อความมัลติมีเดีย (MMS) ยังสามารถส่งทางอีเมลได้เช่นกัน นอกเหนือจากข้อความตัวอักษรของบริการข้อความ (SMS) บริการข้อความมัลติมีเดีย (MMS) ยังสามารถบรรจุภาพนิ่ง เสียงหรือตัวอย่างเสียง และตัวอย่างภาพเคลื่อนไหว หรือข้อมูลการนำเสนอได้

### การประชุมทางโทรศัพท์ (Multi-party calling)

เพื่อสร้างการประชุมทางโทรศัพท์ ซึ่งมีผู้เข้าร่วมได้ถึง 5 คน

### รหัสโทรศัพท์ (Phone password)

รหัสความปลอดภัยซึ่งใช้เพื่อปลดล็อคโทรศัพท์ เมื่อคุณเลือกรายการเพื่อทำการล็อคโดยอัตโนมัติทุกครั้งที่เปิดโทรศัพท์

## คำอธิบายศัพท์

### รหัส PIN (Personal Identification Number)

รหัสความปลอดภัยที่ป้องกันการใช้โทรศัพท์โดยไม่ได้รับอนุญาต ซึ่งจะได้รับจากผู้ให้บริการระบบพร้อมกับ SIM card ซึ่งอาจเป็นเลข 4 ถึง 8 หลัก ซึ่งทำการเปลี่ยนแปลงได้ตามความต้องการ

### รหัส PUK - เพื่อการปลดล็อกรหัส PIN (PIN Unblocking Key)

รหัสความปลอดภัย เพื่อปลดล็อกโทรศัพท์เมื่อคุณป้อนรหัส PIN ผิด 3 ครั้งติดต่อกัน ตัวเลข 8 หลักนี้จะได้รับจากผู้ให้บริการระบบของคุณพร้อมกับ SIM card

### การค้นหาสัญญาณ (Roaming)

เป็นการใช้โทรศัพท์นอกบริเวณของผู้ให้บริการท้องถิ่น (เช่น เมื่อเดินทาง)

### SDN (Service Dialling Numbers)

คือหมายเลขโทรศัพท์ที่ได้รับจากผู้ให้บริการเครือข่าย ซึ่งจะให้บริการพิเศษต่างๆ เช่น ศูนย์ข้อความ, สอบถามหมายเลขโทรศัพท์, บริการลูกค้า และบริการฉุกเฉินต่างๆ

### SIM (Subscriber Identification Module)

เป็นการ์ดที่มีชิปเกี่ยวกับข้อมูล เพื่อใช้โทรศัพท์ (เครือข่ายและข้อมูล หน่วยงานจำ พร้อมกับข้อมูลผู้ใช้) SIM card จะอยู่ในช่องเล็กๆ ด้านหลังโทรศัพท์ข้างหลังแบตเตอรี่

### บริการข้อความ (SMS - Short Message Service)

บริการเครือข่ายเพื่อส่งและรับข้อความโดยไม่ต้องใช้การสนทนา ข้อความที่เขียน หรือรับสามารถแสดงบนหน้าจอรับ แก้ว หรือส่งได้

## คำอธิบายศัพท์

### ปุ่มคำสั่ง (Soft keys)

ปุ่มทั้งสอง  หรือ  บนโทรศัพท์มือถือเพื่อ:

- แตกต่างไปตามรายการที่ใช้อยู่ขณะนั้น
- แสดงบนบรรทัดล่างสุดของหน้าจอเหนือปุ่มที่สัมผัสกัน


### ข้อความเสียง (Voice mail)

บริการตอบรับแบบคอมพิวเตอร์ ซึ่งรับสายให้โดยอัตโนมัติ เมื่อคุณไม่วางด้วยข้อความตอบรับ (ด้วยเสียงของคุณเอง) และบันทึกข้อความ

การใช้รายการเมนู



① กดปุ่มคำสั่ง เมนู (Menu)

② เลื่อนผ่านรายการเมนูจนกว่าจะพบรายการที่ต้องการโดยใช้นิ้วเลื่อนตำแหน่ง

③ กดปุ่ม 








④ เลื่อนผ่านรายการทางเลือกจนกว่ารายการที่ต้องการเลือกจะปรากฏด้วยปุ่มขึ้น และปุ่มลง

⑤ กดปุ่มคำสั่ง เลือก (Select)


ปุ่มคำสั่งแต่ละปุ่ม (  และ  ) จะทำงานตามคำสั่งที่ปรากฏบนหน้าจอเมื่อปุ่มนั้น ๆ บรรทัดสุดท้ายของหน้าจอ

SCH-E310 GPS Telephone

วิธีใช้แบบย่อ (Quick reference card)

เปิด/ปิด	กดปุ่ม  ค้างไว้
การโทรออก	① กดหมายเลข ② กดปุ่ม 
การวางสาย	เพียงกดปุ่ม 
การเรียกดูหมายเลขที่ไม่ได้รับสายทันทีหลังจากไม่ได้รับสาย	① เปิดฝาโทรศัพท์ และกดปุ่มคำสั่ง แสดง (View) ② เลื่อนผ่านหมายเลขที่ไม่ได้รับสาย โดยใช้นิ้วขึ้นและปุ่มลง ③ โทรกลับโดยกดปุ่ม 
รับสาย	เปิดฝาโทรศัพท์ หรือกดปุ่ม 
ปรับระดับเสียง	กดปุ่ม  หรือ  บนด้านซ้ายของโทรศัพท์



การเลือกประเภทการเตือน	① เลือกเมนูรายการ <b>ประเภทการเตือน (Alert type) (เมนู 4.3)</b> ② เลือกรายชื่อ: • ไฟฟ้าน้ำ (Light on) • เสียงดนตรี (Melody) • ระบบสั่น (Vibration) • ระบบสั่นและเสียง (Vib+Melody) ③ กดปุ่มคำสั่ง <b>เลือก (Select)</b>
บันทึกหมายเลขลงในรายชื่อ	① ป้อนหมายเลข และกดปุ่มกลาง หรือปุ่มคำสั่ง <b>บันทึก (Save)</b> ② เลือกสัญลักษณ์และกดปุ่มกลาง หรือปุ่มคำสั่ง <b>เลือก (Select)</b> ③ เลือกหน่วยความจำ และกดปุ่มกลาง หรือปุ่มคำสั่ง <b>เลือก (Select)</b> ④ ป้อนชื่อ และกดปุ่มกลาง หรือคำสั่ง <b>เลือก (Select)</b> ⑤ เปลี่ยนตำแหน่งได้ ตามความจำเป็น ⑥ กดปุ่มคำสั่ง <b>ตกลง (OK)</b> ⑦ กดปุ่ม  เพื่อกลับไปหน้าจอปกติ

ค้นหาหมายเลขจากรายชื่อ	① กดปุ่มคำสั่ง <b>รายชื่อ (Phonebook)</b> ② เลือกรายการ <b>ค้นหา (Search)</b> ③ ป้อนตัวอักษรบางตัวของชื่อ ④ เลือกผ่านชื่อต่างๆ โดยกดปุ่มขึ้นหรือปุ่มลง ⑤ กดปุ่มคำสั่ง <b>แสดง (View)</b> ⑥ เลื่อนผ่านหมายเลขต่างๆ โดยปุ่มขึ้น หรือปุ่มลง ⑦ กดปุ่ม  เพื่อโทรออก
การย้ายรูป	• ในขณะที่มีโทรศัพท์ที่ปิด ① กดปุ่มกล้องถ่ายรูปค้างไว้ ② กดปุ่มกล้องถ่ายรูป ③ กดปุ่มคำสั่ง <b>บันทึก (Save)</b> • ในขณะที่มีโทรศัพท์ที่ปิด ① กดปุ่มกล้องถ่ายรูปค้างไว้ ② กดปุ่มกล้องถ่ายรูป